X925

Guia do usuário

Novembro de 2013 **www.lexmark.com**

Tipo(s) de máquina:

7541

Modelo(s):

032, 036, 096

Conteúdo

Informações sobre segurança.....15

Aprendendo sobre a impressora.....17

Localização das informações sobre a impressora.....17
Selecionando um local para a impressora.....18
Configurações da impressora.....19
Funções básicas do scanner.....21
Aprendendo sobre o ADF e o vidro do scanner.....22
Aprendendo sobre o painel de controle da impressora.....23

Aprendendo sobre a tela Bem-vindo.....24

Para entender a tela Início.....24
Usando os botões da tela sensível ao toque.....25

Configurando e utilizando os aplicativos da tela Bem-vindo.....28

Localizando o endereço IP da impressora.....28
Acesso ao Servidor da Web Incorporado.....28
Exportando e importando uma configuração utilizando o Servidor da Web Incorporado.....29
Ativação dos aplicativos da tela inicial.....30
Configuração de Forms and Favorites.....30
Configuração de Scan to Network.....30
Configuração de My MFP.....31
WS-Scan.....31
Configuração do Remote Operator Panel.....31

Configuração adicional da impressora.....33

Instalando opções internas.....33
Opções internas disponíveis.....33
Acessando a placa do sistema.....33
Instalando um cartão de memória.....35
Instalação de uma placa de memória flash ou de firmware.....37
Instalando uma Porta de soluções interna.....38
Instalando um disco rígido na impressora.....41
Removendo um disco rígido da impressora.....42
Instalando bandejas opcionais.....44
Ordem de instalação.....44
Instalando um suporte de impressora e bandeja opcional.....44
Instalando bandejas para 550 folhas.....51

Conexão de cabos....58
Verificação da configuração da impressora....59
Imprimindo uma página de definições de menu....59
Imprimindo uma página de configuração de rede....59
Definindo o software da impressora....59
Instalando o software da impressora....59
Atualização das opções disponíveis no driver da impressora....60
Configurando uma impressão sem fio....61
Preparando a configuração da impressora em uma rede sem fio....61
Instalação da impressora em uma rede sem fio (Windows)....62
Instalação da impressora em uma rede sem fio (Macintosh)....64
Instalando a impressora em uma rede Ethernet....66
Alteração das configurações de porta após a instalação de uma nova porta de soluções internas de rede....69
Configurando a impressão serial....70

Minimizando o impacto da impressora no meio ambiente....73

Economizando papel e toner....73
Usando papel reciclado....73
Economia de suprimentos....73
Economizando energia....74
Usando o Modo Eco....74
Reduzindo o ruído da impressora....75
Ajustando o Modo de suspensão....75
Usando o Modo Hibernação....76
Ajustando o brilho do visor....76
Definindo a iluminação da bandeja de saída padrão....77
Reciclagem....78
Reciclagem de produtos da Lexmark....78
Reciclagem de embalagem Lexmark....78
A devolução de cartuchos Lexmark para reutilização ou reciclagem....78

Carregamento de papel e mídia especial....79

Definindo o tamanho e o tipo de papel....79
Definição de configurações de papel Universal....79
Carregando a bandeja padrão ou opcional para 550 folhas....79
Carregando o alimentador multiuso....83
Ligação e desligamento de bandejas....86
Ligação de bandejas....86
Desligamento de bandejas....86
Criando um nome personalizado para um tipo de papel....87

Atribuição de um nome de tipo de papel personalizado....87
Configurando um nome personalizado....87

Diretrizes para papel e mídia especial....88

Diretrizes de papel....88
Características do papel....88
Papel inaceitável....89
Selecionando papel....89
Seleção de formulários pré-impressos e papel timbrado....89
Usando papel reciclado e outros papéis comerciais....90
Armazenamento do papel....90
Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados....91
Tamanhos de papel suportados....91
Tipos e pesos de papel suportados....93

Impressão....94

Impressão de um documento....94
Imprimir um documento....94
Imprimindo em preto-e-branco....94
Ajustando a tonalidade do toner....94
Imprimindo de um dispositivo móvel....95
Imprimindo de uma unidade flash....95
Imprimindo de uma unidade flash....95
Unidades flash e tipos de arquivo suportados....97
Imprimindo em mídia especial....97
Dicas para o uso de papel timbrado....97
Dicas sobre o uso de transparências....97
Dicas para usar envelopes....98
Dicas sobre como usar etiquetas....98
Dicas para usar cartões....99
Imprimindo trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos....100
Armazenando trabalhos de impressão na impressora....100
Imprimindo trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos....100
Imprimindo páginas de informações....101
Imprimindo de uma lista de amostras de fontes....101
Imprimindo uma lista de diretórios....101
Usando a Velocidade máxima e Rendimento máximo....101
Cancelando um trabalho de impressão....102
Cancelando um trabalho de impressão a partir do painel de controle da impressora....102
Cancelando um trabalho de impressão do computador....102

Cópia.....104

Fazendo cópias.....104

Para fazer uma cópia rápida.....104

Copiando usando o ADF.....104

Copiando usando o vidro do scanner.....105

Copiando fotografias de filme.....105

Copiando em mídia especial.....105

Copiando em transparências.....105

Copiando em papel timbrado.....106

Personalizando definições de cópia.....106

Copiando para um tamanho diferente.....106

Fazendo cópias usando papel de uma bandeja selecionada.....106

Copiando em tamanhos de papel diferentes.....107

Copiando em frente e verso (duplex).....107

Reduzindo ou ampliando cópias.....108

Ajustando a qualidade da cópia.....108

Agrupando cópias.....109

Folhas separadoras entre as cópias.....109

Copiando várias páginas em uma única folha de papel.....110

Criando um trabalho de cópia personalizado (criação de trabalho).....110

Inserindo informações em cópias.....111

Colocando a data e a hora na parte superior de cada página.....111

Colocando um overlay de mensagem em cada página.....111

Cancelamento de um trabalho de cópia.....112

Cancelamento de um trabalho de cópia enquanto o documento está no ADF.....112

Cancelamento de um trabalho de cópia ao copiar páginas usando o vidro do scanner.....112

Cancelando um trabalho de cópia enquanto as páginas estiverem sendo impressas.....112

Aprendendo sobre as telas de cópia e as opções.....112

Copiar de.....112

Copiar para.....113

Cópias.....113

Ajustar.....113

Tonalidade.....113

Lados (frente e verso).....113

Agrupar.....113

Conteúdo.....114

Cor.....114

Opções avançadas.....114

Salvar como atalho.....115

Envio de e-mails.....116

Preparando-se para usar o e-mail.....116

Configurando a função de e-mail....116
Configurando as definições de e-mail....116
Criando um atalho de e-mail....117
Criando um atalho de e-mail usando o Embedded Web Server....117
Criando um atalho de e-mail usando a tela sensível ao toque....117
Enviando um documento por e-mail....118
Enviando um e-mail usando a tela sensível ao toque....118
Envio de um e-mail usando um número de atalho....118
Enviando um e-mail usando o catálogo de endereços....118
Personalizando definições de e-mail....119
Adicionando o assunto e as informações na mensagem de e-mail....119
Alterando o tipo de arquivo de saída....119
Cancelamento de um e-mail....120
Aprendendo sobre as opções de e-mail....120
Destinatários....120
Assunto....120
Mensagem....120
Nome do arquivo....120
Tamanho original....120
Resolução....121
Cor....121
Conteúdo....121
Tonalidade....121
Enviar como....121
Configuração de página....122
Visualizar digitalização....122
Opções avançadas....122

Fax....123

Preparando a impressora para enviar o fax....123
Configuração de fax inicial....124
Escolhendo uma conexão de fax....124
Conexão com uma linha telefônica analógica....125
Conexão com um serviço DSL....125
Conexão com um sistema PBX ou ISDN....126
Conectando-se a um serviço de toque distinto....126
Conectando-se a um adaptador para seu país ou região....127
Definindo o envio de fax ou o nome e o número da estação....127
Definindo a data e a hora....128
Configurando a impressora para observar o horário de verão....128
Criando atalhos....129
Criando e um atalho de destino de fax usando o Embedded Web Server....129
Criando um atalho de destino de fax usando a tela sensível ao toque....129

Envio de um fax....130
Enviando um fax usando a tela sensível ao toque....130
Envio de um fax a partir do computador....130
Envio de fax usando atalhos....131
Envio de fax usando o catálogo de endereços....131
Personalizando definições de fax....132
Alterando a resolução de fax....132
Tornando um fax mais claro ou mais escuro....132
Enviando um fax em um horário programado....132
Exibindo um registro de fax....133
Bloqueando mensagens de fax não desejado....133
Cancelando o envio de um fax....133
Cancelamento de um fax enquanto os documentos originais ainda estão sendo digitalizados....133
Cancelamento de um fax após a digitalização dos documentos originais para a memória....134
Aprendendo sobre as opções de fax....134
Conteúdo....134
Resolução....135
Tonalidade....135
Cor....135
Configuração de página....135
Visualizar digitalização....135
Envio com Atraso....135
Opções avançadas....136
Retendo e encaminhando fax....136
Retendo fax....136
Encaminhando um fax....137

Digitalizando para um endereço FTP....138

Criando atalhos....138
Criando um atalho de FTP usando o Embedded Web Server....138
Criando um atalho de FTP usando a tela sensível ao toque....139
Digitalizando para um endereço FTP....139
Digitalizando para um endereço FTP usando a tela sensível ao toque....139
Digitalizando para um endereço de FTP usando um número de atalho....139
Digitalização para um endereço de FTP usando o catálogo de endereços....140
Opções de FTP....140
FTP....140
Nome do arquivo....140
Tamanho original....140
Enviar como....140
Cor....141
Resolução....141
Tonalidade....141

Configuração de página 141
Conteúdo 141
Visualizar digitalização 142
Opções avançadas 142

Digitalizando para um computador ou uma unidade flash....143

Digitalizando para um computador....143
Digitalizando para uma unidade flash....144
Compreensão dos recursos do Scan Center....144
Usando o Utilitário ScanBack....145
Aprendendo sobre as opções do perfil de digitalização....145
Tamanho original 145
Resolução....145
Cor 145
Conteúdo 145
Tonalidade 146
Configuração de página 146
Visualizar digitalização 146
Opções avançadas 147

Aprendendo sobre menus da impressora....148

Lista de menus....148
Menu Suprimentos....148
menu Papel....151
Menu Origem padrão 151
Menu Tamanho/tipo de papel....151
Menu Configurar MF....154
Menu Trocar tamanho....154
Menu Peso do papel 154
Menu Carregamento de papel....156
Menu Tipos Personalizados 157
Menu Nomes personalizados 158
menu Tamanhos de digitalização personalizados 158
Menu Configuração universal....158
Menu Relatórios....159
Menu Relatórios 159
Menu Rede/Portas....160
Menu NIC ativa 160
Menus Rede padrão e Rede [x]....160
Menu Relatórios de rede 162
Menu Placa de rede 162
Menu TCP/IP 163

Menu IPv6....164
Menu Sem fio....164
Menu AppleTalk....165
Menu USB padrão....166
Menu Paralela [x]....168
Menu Serial [x]....170
Menu do Configurar SMTP....172
Menu Segurança....173
Menu Editar Configurações de Segurança....173
Menu Definições de segurança variadas....174
Menu Impressão confidencial....175
Menu Limpeza de disco....175
Menu Log de auditoria de segurança....177
Menu Definir data e hora....177
menu Definições....179
Menu Definições gerais....179
Menu Definições de cópia....186
menu Definições de fax....190
menu Definições de e-mail....200
menu Definições de FTP....206
Menu Unidade flash....210
Configurações de impressão....215
Menu Ajuda....228

Protegendo a memória antes de mover a impressora....230

Declaração de volatilidade....230
Limpando a memória volátil....231
Limpando a memória não-volátil....231
Limpando a memória do disco rígido da impressora....231
Configurando a criptografia de disco rígido da impressora....232

Manutenção da impressora....234

Limpeza da parte externa da impressora....234
Limpeza do vidro do scanner....234
Limpando as peças do ADF....235
Limpando as lentes do cabeçote de impressão....236
Armazenamento de suprimentos....239
Verificando o status dos suprimentos....240
Verificando o status dos suprimentos a partir do painel de controle....240
Verificando o status dos suprimentos a partir de um computador de rede....240
Fazendo pedidos de suprimentos....240

Solicitando cartuchos de toner....240
Fazer o pedido de unidades de imagem....241
Fazendo o pedido de um fusor ou de um módulo de transferência....241
Pedindo um recipiente de resíduo de toner....241
Fazendo o pedido de peças de substituição do ADF....242
Substituindo suprimentos....242
Substituindo uma unidade de imagem....242
Substituindo um cartucho de toner....245
Substituindo o recipiente de resíduos de toner....247
Transporte da impressora....248
Antes de mover a impressora....248
Para mover a impressora para outro local....249
Transporte da impressora....249

Suporte administrativo....250

Encontrando informações avançadas sobre rede e administrador....250
Usando o Embedded Web Server....250
Verificando o vídeo virtual....250
Verificando o status da impressora....251
Configurando alertas de e-mail....251
Exibição de relatórios....251
Restaurando as definições padrão de fábrica....252

Limpeza de atolamentos....253

Evitando atolamentos....253
Para entender os números e locais de atolamento....254
200 atolamento de papel....255
201 atolamento de papel....256
203 atolamento de papel....257
230 atolamento de papel....257
231–239 atolamentos de papel....258
24x atolamento de papel....259
250 atolamento de papel....262
280-289 Atolamentos de papel....262
290–292 Atolamentos de papel....263
451 atolamento de papel....263

Solucionando problemas....264

Solução de problemas básicos da impressora....264

Aprendendo sobre mensagens da impressora....264
Ajuste de cores....264
Ocorreu um erro na unidade USB. Remova e reinsira a unidade.....264
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado]....264
Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregue [orientação]....265
Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada]....265
Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada], carregue [orientação]....265
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel]....265
Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregue [orientação]....265
Fechar porta [bandeja]....266
Feche a porta frontal ou lateral....266
Disco corrompido....266
Disco quase cheio. Limpar espaço de disco com segurança.....266
Problema no disco....266
Erro de leitura da unidade USB. Remova o USB.....266
Inserir Bandeja [x]....266
Instalar Bandeja [x]....267
Carregar [origem] com [nome de tipo personalizado]....267
Carregar [origem] com [sequência personalizada]....267
Carregar [origem] com [tamanho]....267
Carregar [origem] com [tipo] [tamanho]....268
Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado]....268
Carregar Alimentador Manual com [seqüência personalizada]....268
Carregar o alimentador manual com [tamanho de papel]....268
Carregar o alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho de papel]....268
Trocas de papel necessárias....269
Remover papel da bandeja de saída padrão....269
Troque protetor separador....269
Restaurar trabalhos retidos?....269
Alguns trabalhos retidos não foram restaurados....269
Faltam suprimentos para concluir o trabalho....269
Tamanho de papel não suportado na bandeja [x]....269
Disco não suportado....269
1565 Erro de emulação, carregar opção de emulação....269
30.xx Cartucho [cor] e/ou unidade de imagem [cor] ausente....270
31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado....270
32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo....270
34 Tamanho de papel incorreto, abrir [src]....270
35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de Recursos....270
36 Manutenção da impressora necessária....271
37 Memória insuficiente para agrupar trabalho....271
37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash....271
37 Memória insuficiente, alguns Trabalhos Retidos foram excluídos....271
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados....271
38 Memória cheia....271

39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos....271
51 Flash danificada detectada....272
52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos....272
53 Flash não formatada detectada....272
54 Erro opção serial [x]....272
54 Erro de software de rede padrão....272
54 Erro de software rede [x]....272
55 Opção sem suporte no slot [x]....273
56 Porta paralela [x] desativada....273
56 Porta serial [x] desativada....273
56 Porta paralela padrão desativada....273
56 Porta USB padrão desativada....273
56 Porta USB [x] desativada....274
57 Configuração alterada, alguns trabalhos suspensos não foram restaurados....274
58 Erro de config. de entrada....274
58 Excesso de discos instalados....274
58 Excesso de opções flash instaladas....274
58 Excesso de bandejas conectadas....275
61 Remover disco danificado....275
62 Disco cheio....275
80.xx Aviso de fim próximo da vida útil do fusor....275
80.xx Aviso de vida útil do fusor....275
80.xx Trocar fusor....275
80.xx Fusor ausente....275
82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner....276
82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio....276
83.xx Aviso de vida útil do módulo de transferência....276
83.xx Módulo de transferência ausente....276
83.xx Trocar módulo de transferência....276
84 Unidade de imagem [cor] danificada....276
84.xx Unidade de imagem [cor] quase vazia....276
84.xx Unidade de imagem [cor] baixa....277
84.xx Trocar unidade de imagem [cor] e cartucho [cor]....277
84 Unidade de imagem [cor] não suportada....277
88.xx Cartucho [cor] quase vazio....277
88.xx Cartucho [cor] vazio....277
88.2x Trocar cartucho [cor]....277
Resolvendo problemas de impressão....278
Arquivos PDF com vários idiomas não são impressos....278
O visor do painel de controle está em branco ou só exibe losangos....278
É exibida uma mensagem de erro de leitura da unidade USB....278
Os trabalhos de impressão não são impressos....278
Os trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos não são impressos....279
Trabalho de impressão demora mais que o esperado....279
O trabalho é impresso a partir da bandeja errada ou no papel errado....280

Caracteres incorretos impressos 280
A ligação de bandejas não funciona 280
Os trabalhos grandes não são agrupados 281
Ocorrem quebras de página inesperadas 281
Solucionando problemas de cópia 281
A copiadora não responde 281
A unidade do scanner não fecha 282
Qualidade de cópia baixa 282
As cópias de documentos ou fotos são feitas parcialmente 283
Solucionando problemas do scanner 284
Verificação de um scanner que não responde 284
Scan was not successful (A digitalização não foi bem-sucedida) 284
A digitalização é muito demorada ou congela o computador 284
Má qualidade da imagem digitalizada 285
As digitalizações de documentos ou fotos são feitas parcialmente 285
Não é possível digitalizar a partir de um computador 286
Solucionando problemas de fax 286
As funções fax e e-mail não estão configuradas 286
O ID do chamador não é exibido 286
Não é possível enviar ou receber um fax 287
É possível enviar fax mas não é possível recebê-los 288
É possível receber, mas não enviar fax 289
O fax recebido apresenta baixa qualidade de impressão 289
Solucionando problemas de aplicativos da tela Bem-vindo 290
Ocorreu um erro de aplicativo 290
Solução de problemas de opções 291
A opção não funciona corretamente ou deixa de funcionar após a instalação 291
Problemas na bandeja de papel 291
Não é possível detectar o cartão de memória flash 292
Não é possível detectar o disco rígido da impressora 292
A Porta de soluções internas não funciona corretamente 292
O servidor de impressão interno não funciona corretamente 292
Placa de memória 293
A placa de interface USB/paralela não funciona corretamente 293
Resolvendo problemas de alimentação de papel 293
O papel atola com freqüência 293
A mensagem de atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento 293
As páginas atoladas não são impressas novamente 294
Resolvendo problemas de qualidade de impressão 294
Os caracteres têm bordas recortadas ou não uniformes 294
Imagens cortadas 294
Aparecem linhas horizontais finais nas páginas coloridas 295
Plano de fundo cinza 295

Margens incorretas....295
Linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões....296
Papel ondulado....297
Irregularidades na impressão....297
A impressão está muito escura....298
A impressão está muito clara....299
A impressora imprime páginas em branco....300
Defeitos recorrentes aparecem na página....301
Imagens fantasma aparecem nas impressões....301
Impressão enviesada....302
Páginas com cores sólidas....302
Listras horizontais aparecem nas impressões....303
Listras verticais aparecem nas impressões....304
Névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página....304
O toner sai facilmente do papel....305
Respingos de toner....305
A qualidade da impressão em transparências não é boa....305
Densidade de impressão irregular....305
Resolvendo problemas de qualidade de cor....306
perguntas freqüentes sobre impressão em cores....306
O Servidor da Web incorporado não abre....309
Verifique a conexão de rede....309
Verifique o endereço inserido no navegador da Web....309
Desative temporariamente os servidores proxy da Web....309
Entrando em contato com o suporte ao cliente....309

Avisos....311

Informações de produto....311
Aviso de edição....311
Consumo de energia....314

Índice....323

Informações sobre segurança

Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada que esteja próxima do produto e seja de fácil acesso.

Não coloque ou use este produto próximo a locais com água ou úmidos.

Este produto utiliza um processo de impressão que aquece a mídia de impressão, e o aquecimento pode fazer com que a mídia libere emissões. Você deve ler e compreender a seção de instruções de operação que aborda as diretrizes para a seleção da mídia de impressão a fim de evitar a possibilidade de emissões perigosas.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: A bateria de lítio neste produto não deve ser substituída. Existe o risco de explosão se uma bateria de lítio for substituída incorretamente. Não recarregue, desmonte ou incinere uma bateria de lítio. Descarte as baterias de lítio usadas de acordo com as instruções do fabricante e regulamentos locais.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: A impressora pesa mais do que 18kg (40lb) e são necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Antes de mover a impressora, siga estas orientações para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de alimentação da tomada.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movimentá-la.
- Erga a impressora da gaveta opcional e deixe-a de lado em vez de tentar levantar a gaveta e a impressora ao mesmo tempo.

  Nota: Use os suportes para mãos localizados nas laterais para levantar a impressora e separá-la da gaveta opcional.

Utilize somente o cabo de alimentação fornecido com o produto ou um cabo de alimentação substituto de um fabricante autorizado.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de incêndio, use apenas o cabo de telecomunicações (RJ-11) fornecido com este produto ou substitua por um cabo 26 AWG maior listado na UL ao conectar o produto à rede de telefonia pública.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Verifique se todas as conexões externas (como as da Ethernet e de sistema telefônico) estão corretamente instaladas em suas devidas portas.

Este produto foi projetado, testado e aprovado como um produto que atende aos mais rígidos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos do fabricante. Os recursos de segurança de algumas peças nem sempre são óbvios. O fabricante não se responsabiliza pelo uso de outras peças de substituição.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Não recorte, torça, enrole, amasse ou coloque objetos pesados no cabo de alimentação. Não submeta o cabo de alimentação à abrasão ou estresse. Não coloque o cabo de alimentação entre objetos como móveis e paredes. Se qualquer um desses itens forem observados, poderá haver risco de incêndio ou choque elétrico. Inspecione o cabo de alimentação regularmente para verificar sinais desses problemas. Remova o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de verificá-lo.

Para fazer manutenção ou reparos não descritos na documentação do usuário, contrate um profissional técnico experiente.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos,ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Não use o recurso de fax durante uma tempestade com raios. Não instale este produto nem faça nenhuma conexão elétrica ou de cabeamento, como do cabo de alimentação ou de telefone, durante uma tempestade com raios.

ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional para maior estabilidade. Você deve usar um suporte ou uma base para a impressora se estiver usando uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma opção de entrada ou mais. Se você adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez precise de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprinters** .

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

Aprendendo sobre a impressora

Localização das informações sobre a impressora

O que você está procurando?	Encontre aqui
Instruções para configuração inicial: • Conectando a impressora • Instalando o software da impressora	Documentação de configuração – A documentação de configuração é fornecida com a impressora e está disponível também no site **http://support.lexmark.com**.
Instruções e configuração adicionais para utilização da impressora: • Selecionando e armazenando papéis e mídias especiais • Carregamento de papel • Definição das configurações da impressora • Exibindo e imprimindo documentos e fotos • Configurando e usando o software da impressora • Configuração da impressora na rede • Cuidados e manutenção da impressora • Solucionando problemas	*Guia do usuário* e *Guia de referência rápida* – *O*s guias estão disponíveis no CD de *Software e documentação*. Para obter mais informações, visite **http://support.lexmark.com**.
Instruções para: • Conexão da impressora a uma rede Ethernet • Solucionado problemas de conexão à impressora	*Guia de rede*<— Abra o CD de *Software e documentação* e, depois, procure *Documentação da impressora e do software* na pasta Pubs. Na lista de publicações, clique no link **Guia de rede**.
Ajuda para utilização do software da impressora	Ajuda do Windows ou do Mac — Abra o aplicativo ou programa de software da impressora e clique em **Ajuda**. Clique em para visualizar as informações contextuais. **Notas:** • A ajuda é instalada automaticamente com o software da impressora. • O software da impressora está localizado na pasta de programas da impressora ou na área de trabalho, dependendo do sistema operacional.

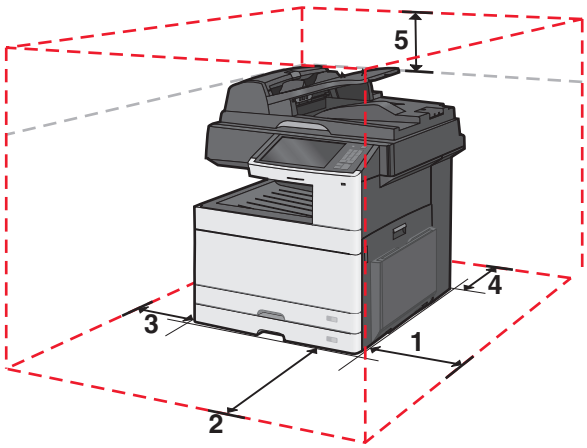
O que você está procurando?	Encontre aqui
O suporte ao cliente, as atualizações e as informações suplementares mais atuais: • Documentação • Downloads de drivers • Suporte via bate-papo em tempo real • Suporte via e-mail • Suporte a voz	Site de suporte da Lexmark - **http://support.lexmark.com.** **Nota:** selecione seu país ou sua região e depois seu produto para ver o site de suporte apropriado. Você pode encontrar os números de suporte telefônico e os horários de funcionamento em sua região ou país no site de Suporte ou na garantia impressa fornecida com a impressora. Anote as seguintes informações (localizadas no recibo e na parte posterior da impressora) e as tenha em mãos ao nos contatar para que o serviço seja agilizado: • Número do Tipo de máquina • Número de série • Data da compra • Loja onde foi realizada a compra
Informações sobre garantia	As informações de garantia variam de acordo com o país ou região: • **Nos EUA** – Consulte a Declaração de garantia limitada fornecida com esta impressora ou acesse **http://support.lexmark.com**. • **Em outros países e regiões** – Consulte a garantia impressa que foi enviada com a impressora.

Selecionando um local para a impressora

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

Ao selecionar um local para a impressora, reserve espaço suficiente para abrir bandejas, tampas e portas. Se você planeja instalar qualquer uma das opções, reserve espaço suficiente para isso também. É importante:

- Verifique se o fluxo de ar no ambiente está de acordo com a última revisão do padrão ASHRAE 62 ou do padrão CEN/TC 156.
- Ter uma superfície plana, firme e estável.
- Manter a impressora:
  - Longe da corrente de ar do ar-condicionado, da calefação ou do ventilador
  - Longe da luz solar, de áreas úmidas ou das mudanças de temperatura
  - Limpa, seca e livre de poeira
- Para uma ventilação apropriada, deixar o seguinte espaço recomendado ao redor da impressora:



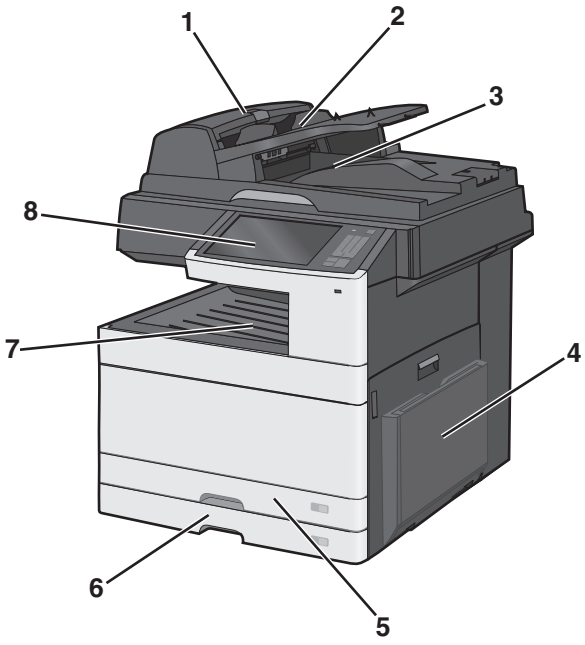
1	348 mm (13,7 pol)
2	609.6 mm (24 pol)
3	100 mm (3,94 pol.)
4	100 mm (3,94 pol.)
5	285 mm (11,22 pol)

Configurações da impressora

Modelo básico

Notas:

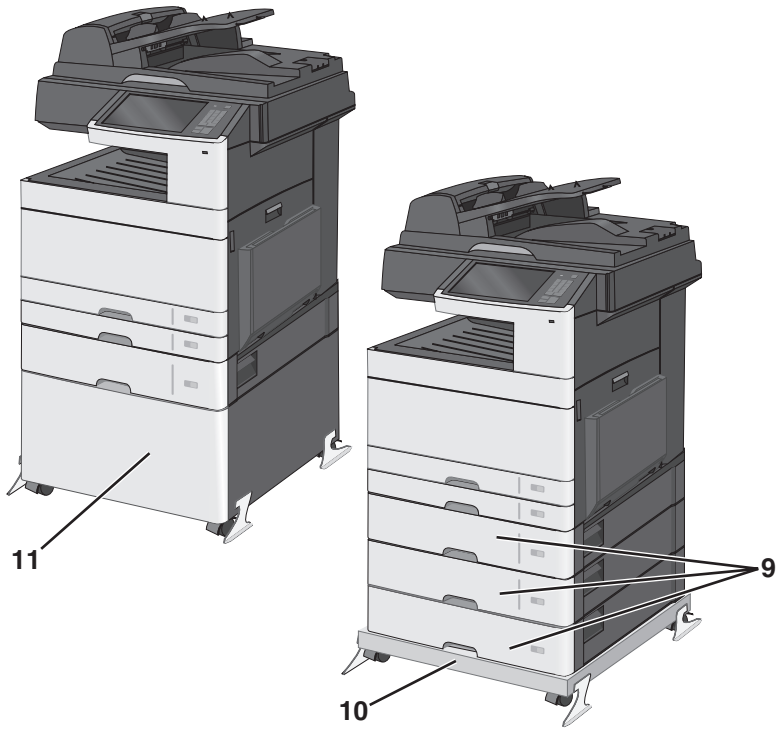
- O suporte da impressora é um gabinete que pode ser convertido em uma base com rodinhas.
- Se for usada com um suporte de impressora, a impressora suportará apenas uma bandeja opcional de 550 folhas.
- Se for usada com uma base de rodinhas, a impressora suportará no máximo três bandejas opcionais de 550 folhas.



1	Alimentador automático de documentos (ADF)
2	Bandeja de entrada do ADF
3	Bandeja de saída ADF
4	Alimentador multi-uso
5	Bandeja padrão para 150 folhas (Bandeja 1)
6	Bandeja padrão para 250 folhas (Bandeja 2)
7	Bandeja de saída padrão
8	Painel de controle da impressora

Modelo configurado

ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. É necessário usar um suporte ou uma base para impressora caso pretenda usar uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.



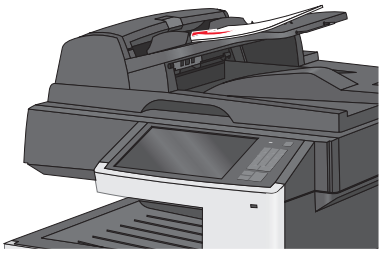
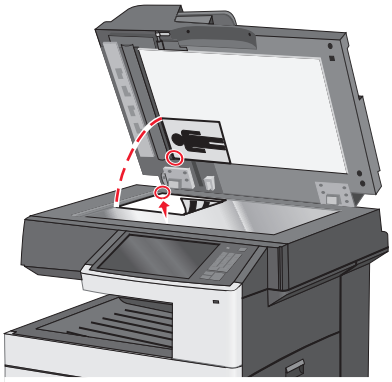
9	Bandeja opcional para 550 folhas
10	Base com rodinhas (convertida de um suporte de impressora)
11	Suporte da impressora

Funções básicas do scanner

O scanner oferece recursos de cópia, fax e digitalização para rede para grupos de trabalho grandes. Você pode:

- Fazer cópias rápidas ou alterar as configurações no painel de controle para executar trabalhos de cópia específicos.
- Enviar um fax usando o painel de controle da impressora.
- Enviar um fax para vários destinos de fax ao mesmo tempo.
- Digitalizar documentos e enviá-los para seu computador, um endereço de e-mail, uma unidade flash ou um destino de FTP.
- Digitalizar documentos e enviá-los para outra impressora (PDF via FTP).

Aprendendo sobre o ADF e o vidro do scanner

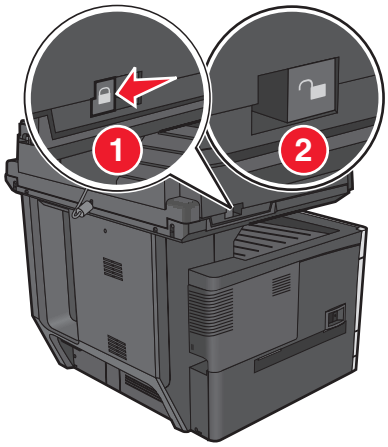
Alimentador automático de documentos (ADF)	Vidro do scanner
 Use o ADF para documentos de várias páginas, inclusive páginas frente e verso.	 Use o vidro do scanner para páginas únicas ou páginas de livro, itens pequenos (como cartões-postais ou fotografias), transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas).

Usando o ADF

- Coloque documentos no ADF com a face voltada para cima, conforme indicado pelo ícone de papel no ADF.
- Coloque até 100 folhas de papel comum na bandeja de entrada do ADF.
- Digitalize tamanhos de 76,2 x 139,7 mm (3,0 x 5,5 pol) até 296,9 x 431,8 mm (11,69 x 17 pol).
- Digitalize documentos com tamanhos de página mistos (carta e ofício).
- Digitalize mídia com peso de 64 a 120 g/m^2 (de 16 a 32 lb).
- Não coloque cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

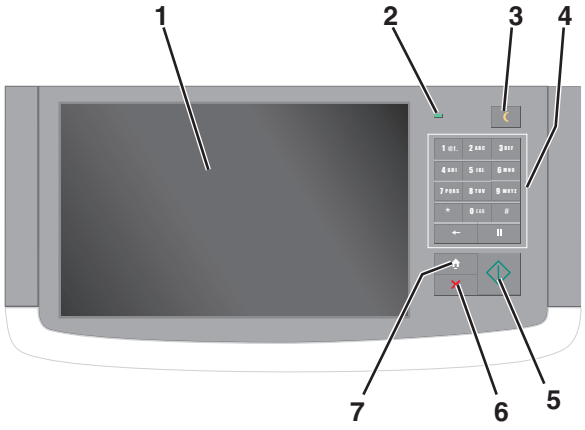
Usando o vidro do scanner

- Destrave o vidro do scanner deslizando o botão para a esquerda.



- Coloque documentos com a face voltada para baixo no canto superior esquerdo do vidro do scanner.
- Digitalize documentos com até 296.9 x 431.8 mm (11,69 x 17 pol).
- Copie livros de até 25.4 mm (1 pol) de espessura.

Aprendendo sobre o painel de controle da impressora



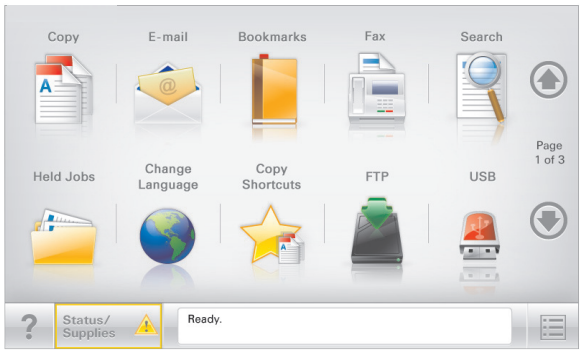
Item		Descrição
1	Visor	Mostra o status da impressora e permite a configuração e operação da impressora
2	Luz do indicador	• **Desativado** — a impressora está desligada. • **Verde intermitente** — a impressora está aquecendo, processando dados ou imprimindo. • **Verde sólido** — a impressora está ligada, porém ociosa. • **Vermelho piscando** — a impressora requer a intervenção do operador.
3	Suspender	Ativa o Modo de suspensão ou o Modo de hibernação Veja a seguir os status da luz do indicador e do botão Suspender: • Entrando ou saindo do Modo de suspensão — a luz do indicador fica totalmente verde e o botão Suspender fica apagado. • Operando no Modo de suspensão — a luz do indicador fica totalmente verde e o botão Suspender fica totalmente âmbar. • Entrando ou saindo do Modo de hibernação — a luz do indicador fica totalmente verde e o botão Suspender pisca em âmbar. • Operando no Modo de hibernação — a luz do indicador fica apagada, o botão Suspender pisca em âmbar durante 1/10 de segundo e depois fica apagado por 1,9 segundos em um padrão de pulsação. As ações a seguir tiram a impressora do Modo de suspensão: • Tocar na tela ou pressionar qualquer botão de hardware. • Abrir uma bandeja de entrada, tampa ou porta. • Enviar um trabalho de impressão do computador. • Realizar um POR (Power On Reset) usando a chave liga/desliga principal.
4	Teclado	Permite inserir números, letras ou símbolos
5	Enviar	Permite enviar alterações feitas nas definições da impressora
6	Parar/Cancelar	Interrompe todas as atividades da impressora **Nota:** é exibida uma lista de opções quando **`Parado`** é exibida no visor.
7	Início	Permite voltar para a tela Bem-vindo

Aprendendo sobre a tela Bem-vindo

Para entender a tela Início

Quando que a impressora é ligada o visor mostra uma tela básica, chamada de tela Bem-vindo. Toque nos botões e ícones da tela inicial para iniciar uma ação, como copiar, enviar fax ou digitalizar; para abrir a tela de menus; ou para responder mensagens.

Nota: Sua tela inicial, seus ícones e botões podem variar dependendo de suas configurações personalizadas da tela inicial, de sua configuração administrativa e das soluções incorporadas ativas.



Toque em	Para
Cópia	Acessar os menus de cópia e fazer cópias.
E-mail	Acessar os menus de e-mail e enviar e-mails.
Fax (Uso da bandeja: Fax)	Acessar os menus de fax e enviar fax.
	Acessar os menus da impressora. **Nota:** Esses menus só ficam disponíveis quando a impressora está no estado **Pronto**.
FTP	Acessar os menus de FTP (File Transfer Protocol) e digitalizar documentos diretamente para um servidor FTP.
Barra de mensagens de status	• Exibir o status atual da impressora, como **Pronto** ou **Ocupada**. • Exibir condições da impressora, como **Pouco toner** ou **Cartucho vazio.** • Exibir mensagens de intervenção para que a impressora possa continuar processando.
Status/suprimentos	• Exibir um aviso ou mensagem de erro sempre que a impressora exigir intervenção para continuar processando. • Acessar a tela de mensagens para obter mais informações sobre a mensagem e como limpá-la.
USB ou thumbdrive USB	Exibir, selecionar, imprimir, digitalizar ou enviar fotos e documentos por e-mail de uma unidade flash. **Nota:** Esse botão é exibido somente quando você retorna à tela inicial enquanto um cartão de memória ou uma unidade flash estiver conectado(a) à impressora.
Marcadores	Criar, organizar e salvar um conjunto de marcadores (URL) em exibição de árvore de pastas e links de arquivos. **Nota:** A exibição de árvore suporta apenas marcadores criados a partir dessa função e não de qualquer outro aplicativo.

Toque em	Para
Trabalhos retidos	Exibir todos os trabalhos retidos atuais.

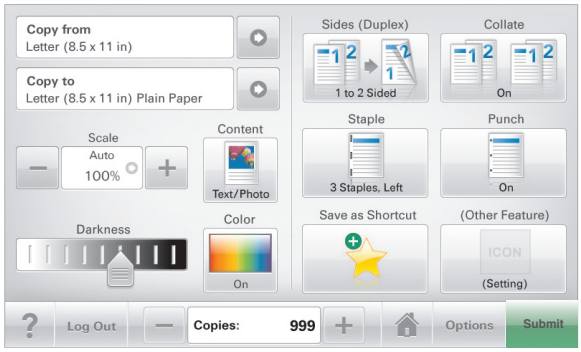
Outros botões que podem ser exibidos na tela Início:

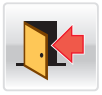
Toque em	Para
Pesquisar trabalhos retidos	Pesquisar sobre qualquer um dos seguintes itens: • Nome de usuário para trabalhos de impressão retidos ou confidenciais • Nomes de trabalho para trabalhos retidos, com exceção de trabalhos confidenciais • Nomes de perfis • Nomes de recipiente de marcadores ou trabalhos de impressão • Nomes de recipientes USB ou trabalho de impressão para tipos de arquivo
Liberar fax retidos	Acessar a lista de faxes retidos. **Nota:** Esse botão será exibido apenas se houver fax retido com um horário de retenção programado previamente definido.
Bloquear disp	Abrir uma tela de entrada de senha. Insira a senha correta para bloquear o painel de controle da impressora. **Nota:** Esse botão será exibido apenas quando a impressora estiver desbloqueada e a senha for definida.
Desbloq disp	Abrir uma tela de entrada de senha. Insira a senha correta para desbloquear o painel de controle da impressora. **Nota:** Esse botão será exibido apenas quando a impressora estiver bloqueada. Os botões e atalhos do painel de controle da impressora não podem ser usados enquanto ele é exibido.
Cancelar trabalhos	Abrir a tela Cancelar trabalhos. A tela Cancelar trabalhos mostra três cabeçalhos: Imprimir, Fax e Rede. As seguintes opções estão disponíveis sob os cabeçalhos Imprimir, Fax e Rede: • Trabalho de impressão • Trabalho de cópia • Perfil de fax • FTP • Envio de e-mail Cada cabeçalho possui uma lista de trabalhos exibidos em uma coluna que exibe apenas três trabalhos por tela. Se houver mais de três trabalhos na coluna, será exibida uma seta que possibilitará a navegação pelos trabalhos.
Alterar idioma	Inicia a janela pop-up Alterar idioma, que permite alterar o idioma principal da impressora.

Usando os botões da tela sensível ao toque

Nota: a tela Bem-vindo, os ícones e os botões podem variar de acordo com as definições de personalização da tela e a configuração administrativa.

Exemplo de tela sensível ao toque



Toque em	Para
Enviar	Enviar alterações feitas nas definições da impressora.
Cópia de amostra	Imprimir uma cópia de amostra.
Seta para a direita	Rolar para a direita.
Seta para a esquerda	Rolar para a esquerda.
Início	Retornar à tela Bem-vindo.
Aumento para a direita	Selecionar um valor maior.
Redução para a esquerda	Selecionar um valor menor.
Sair 	Sair da tela atual.

Toque em	Para
Dicas	Abrir uma caixa de diálogo da Ajuda sensível ao contexto na tela sensível ao toque.

Outros botões da tela sensível ao toque

Toque em	Para
Aceitar	Salvar uma definição.
Cancelar	• Cancelar uma ação ou uma seleção. • Sair de uma tela e permite retornar para a tela anterior sem salvar as alterações.
Redefinir	Redefinir os valores na tela.
Botão de rádio	Marcar ou desmarcar um item.

Recursos

Recurso	Descrição
Linha de caminho de menus: Menus > Definições > Definições de cópia > Número de cópias	Uma linha de caminho de menus fica localizada na parte superior de cada tela de menu. Esse recurso mostra o caminho tomado para chegar ao menu atual. Toque em qualquer uma das palavras sublinhadas para retornar ao menu. Número de cópias não está sublinhado por ser a tela atual. Se você tocar na palavra sublinhada na tela Número de cópias antes de definir e salvar o número de cópias, a seleção não será salva nem tornará a definição padrão do usuário.
Alerta de mensagem de serviço	Se uma mensagem de serviço afetar uma função, esse ícone será exibido e a luz vermelha do indicador piscará.
Aviso	Se ocorrer um erro, esse ícone será exibido.

Configurando e utilizando os aplicativos da tela Bem-vindo

Notas:

- A tela Bem-vindo, os ícones e os botões podem variar de acordo com as definições de personalização da tela Bem-vindo, configuração administrativa e aplicativos incorporados ativos. Alguns aplicativos são suportados somente em modelos de impressora selecionados.
- Pode haver soluções e aplicativos adicionais disponíveis para compra.

Localizando o endereço IP da impressora

Nota: Certifique-se que a impressora está conectada a uma rede ou a um servidor de impressão.

Você pode encontrar o endereço P da impressora:

- No canto superior esquerdo da tela inicial da impressora.
- Na seção TCP/IP do menu Rede/Portas.
- Imprimindo uma página de configuração de rede ou de definições de menu e, em seguida, localizando a seção TCP/IP.

Nota: Um endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

Acesso ao Servidor da Web Incorporado

Embedded Web Server é a página da impressora na Internet que permite visualizar e configurar remotamente as definições da impressora mesmo quando você não está fisicamente perto dela.

1. Obtenha o endereço IP da impressora:
   - Na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora
   - Na seção TCP/IP do menu Rede/Portas
   - Imprimindo uma página de configuração de rede ou de definições de menu e, em seguida, localizando a seção TCP/IP

   Nota: um endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, `123.123.123.123`.
2. Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.
3. Pressione **Enter**.

   Nota: Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

Mostrando ou ocultando ícones na tela inicial

1 No Servidor da Web Incorporado do dispositivo, clique em **Definições** > **Definições gerais** > **Personalização da tela Bem-vindo**.

É exibida uma lista de funções básicas da impressora.

2 Marque as caixas de seleção para especificar quais ícones são exibidos na página bem-vindo da impressora.

Os itens que não forem marcados ficarão ocultos.

3 Clique em **Enviar**.

Exportando e importando uma configuração utilizando o Servidor da Web Incorporado

Você pode exportar as definições de configuração para um arquivo de texto que pode então ser importado e usado para aplicar as configurações a uma ou mais impressoras adicionais.

Exportando uma configuração

1 No Servidor da Web incorporado, clique em **Configurações** ou **Configuração.**

2 Clique em **Soluções de dispositivo** > **Soluções (eSF)** ou clique em **Embedded Solutions**.

3 De Soluções instaladas, clique no nome do aplicativo você deseja configurar.

4 Clique em **Configurar** > **Exportar**.

5 Siga as instruções na tela do computador para salvar o arquivo de configuração e, depois, insira um nome de arquivo único ou use o nome padrão.

Nota: Se ocorrer um erro **`JVM sem memória`**, repita a exportação até o arquivo de configuração ser salvo.

Importando de uma configuração

1 No Servidor da Web incorporado, clique em **Configurações** ou **Configuração.**

2 Clique em **Soluções de dispositivo** > **Soluções (eSF)** ou clique em **Embedded Solutions**.

3 De Soluções instaladas, clique no nome do aplicativo você deseja configurar.

4 Clique em **Configurar** > **Importar**.

5 Procure o arquivo de configuração salvo e depois carregue-o ou visualize-o.

Nota: Se ocorrer um erro de tempo limite e uma tela em branco for exibida, atualize o navegador e, em seguida, clique em **Aplicar**.

Ativação dos aplicativos da tela inicial

A impressora vem com aplicativos pré-instalados na tela inicial. Para usar esses aplicativos, ative e configure-os usando o Embedded Web Server. Para obter mais informações sobre como acessar o Embedded Web Server, consulte "Acesso ao Servidor da Web Incorporado" na página 28.

Para obter informações detalhadas sobre a configuração e a utilização dos aplicativos da tela Bem-vindo, visite o site da Lexmark na internet em **http://support.lexmark.com**.

Configuração de Forms and Favorites

Ícone	Descrição
	O aplicativo ajuda a simplificar e aprimorar os processos de trabalho permitindo que você rapidamente encontre e imprima formulários on-line usados com frequência diretamente na tela inicial. **Nota:** A impressora deve ter permissão para acessar a pasta de rede, o website FTP ou o site na Web onde o marcador está armazenado. No computador onde o marcador está armazenado, use as configurações de compartilhamento, segurança e firewall para permitir que a impressora tenha pelo menos um acesso de *leitura*. Para obter ajuda, consulte a documentação fornecida com o sistema operacional.

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123,123.123,123.

2 Clique em **Definições** > **Sol. dispositivo** > **Soluções (eSF)** > **Forms and Favorites**.

3 Defina os marcadores e personalize as configurações.

4 Clique em **Aplicar**.

Para usar o aplicativo, toque em **Forms and Favorites** na tela inicial da impressora e navegue pelas categorias de formulário ou pesquise formulários por número, nome ou descrição do formulário.

Configuração de Scan to Network

Ícone	Descrição
	O aplicativo permite capturar uma imagem digital de um documento impresso e encaminhá-la a uma pasta de rede compartilhada. É possível definir até 30 destinos de pasta exclusivos. **Notas:** • A impressora deve ter permissão para gravar nos destinos. No computador onde o destino está especificado, use as configurações de compartilhamento, segurança e firewall para permitir que a impressora tenha pelo menos um acesso de *gravação*. Para obter ajuda, consulte a documentação fornecida com o sistema operacional. • O ícone Scan to Network aparece apenas quando um ou mais destinos são definidos.

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123,123.123,123.

2 Clique em **Definições** > **Sol. dispositivo** > **Soluções (eSF)** > **Scan to Network**.

3 Especifique os destinos e personalize as configurações.

4 Clique em **Aplicar**.

Para usar o aplicativo, toque em **Scan to Network** na tela inicial e siga as instruções no visor da impressora.

Configuração de My MFP

Ícone	Descrição
	O aplicativo permite personalizar as definições da tela sensível ao toque e armazenar essas preferências em uma unidade flash. Sempre que quiser fazer uma cópia, enviar um fax ou fazer uma digitalização, insira a unidade flash na porta USB da impressora. Todas as suas preferências pessoais são atualizadas automaticamente, incluindo configurações do trabalho, preferências de tela inicial e catálogo de endereços. **Nota:** O ícone será exibido apenas quando uma unidade flash com configurações para Minha MFP for inserida na porta USB da impressora.

Para configurar o My MFP, insira uma unidade flash na porta USB da impressora e siga as instruções no visor para executar o assistente de configuração.

Para usar o My MFP, insira a unidade flash na porta USB da impressora sempre que quiser copiar, enviar fax ou digitalizar.

WS-Scan

Ícone	Descrição
	O aplicativo Web Services-Scan permite digitalizar documentos na impressora de rede e enviar a imagem digitalizada para o computador. O WS-Scan é um aplicativo da Microsoft semelhante ao Scan to Network, mas que pode enviar a imagem digitalizada para um aplicativo do Windows. Para saber mais sobre o WS-Scan, consulte a documentação da Microsoft. **Nota:** O ícone será exibido na tela inicial da impressora somente se houver um computador registrado na impressora de rede. O computador deve ter instalado o sistema operacional Windows 8, Windows 7 ou Windows Vista.

Configuração do Remote Operator Panel

Esse aplicativo mostra o painel de controle da impressora na tela do computador e possibilita a sua interação com o painel, mesmo se você não estiver fisicamente próximo da impressora de rede. Na tela do computador, é possível ver o status da impressora, liberar os trabalhos de impressão retidos, criar marcadores e executar outras tarefas relacionadas à impressão que você normalmente executa enquanto está diante da impressora.

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Nota: Veja o endereço IP da impressora na tela inicial do painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.

2 Clique em **Definições** > **Sol. dispositivo** > **Soluções (eSF)** > **Remote Operator Panel**.

3 Marque a caixa de seleção **Ativado** e personalize as configurações.

4 Clique em **Aplicar**.

Para usar o aplicativo, no Embedded Web Server, clique em **Aplicativos** > **Remote Operator Panel** > **Iniciar o Applet VNC**.

Configuração adicional da impressora

Instalando opções internas

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você for acessar a placa do sistema ou instalar hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo após configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de energia da tomada elétrica antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

Você pode personalizar a capacidade de memória e a conectividade da impressora adicionando placas opcionais.

Opções internas disponíveis

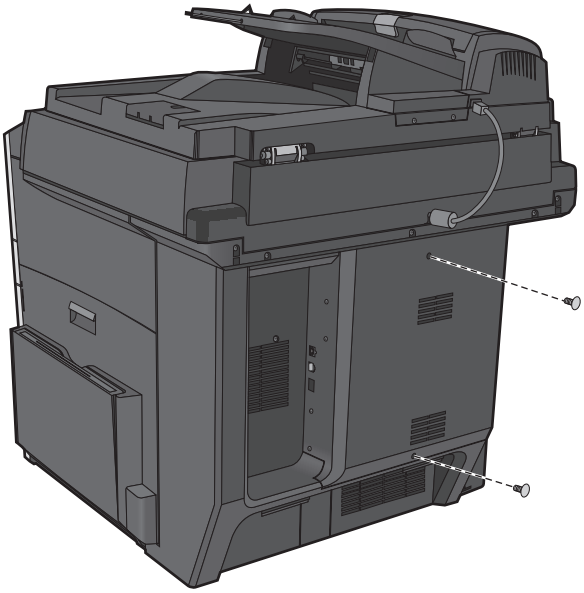
- Cartões de memória
  - Memória da impressora
  - Memória Flash
  - Fontes
- Placas de firmware
  - Código de barras
  - PrintCryption™
- Disco rígido da impressora

Acessando a placa do sistema

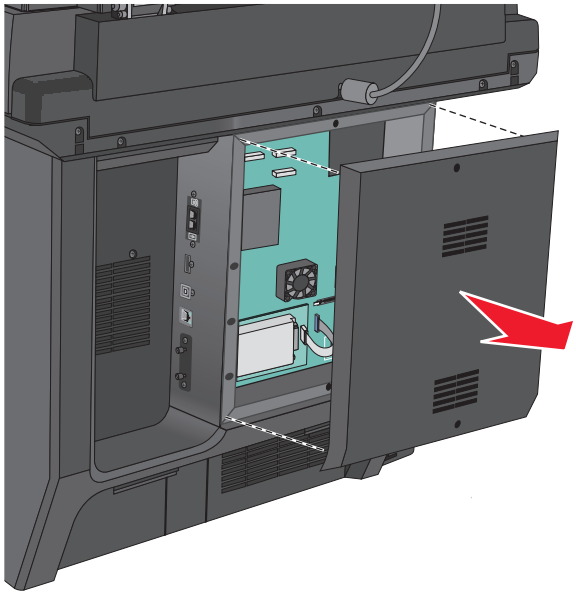
ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: se você for acessar o painel do sistema ou instalar hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

1 Gire os parafusos no sentido horário para soltá-los.

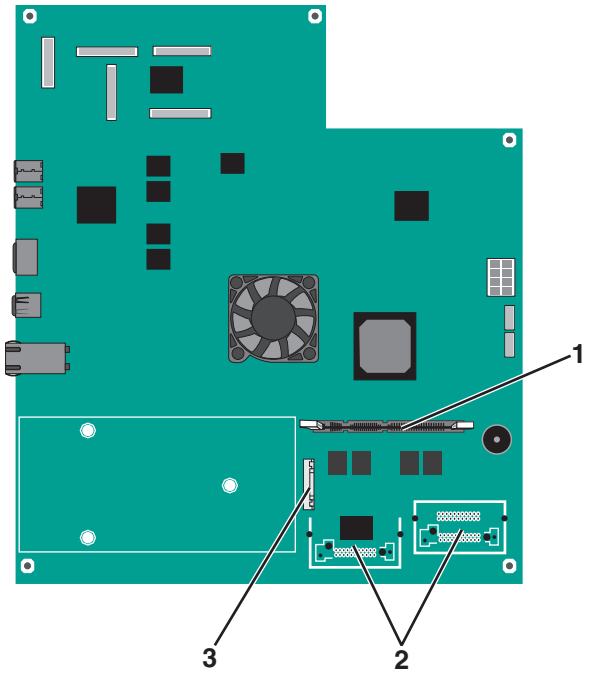


2 Puxe a tampa para frente para removê-la.



3 Use a ilustração a seguir para localizar os conectores apropriados.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.



1	Conector do cartão de memória
2	Conectores e firmware do cartão de memória flash
3	conector ISP

4 Recoloque a tampa.

Instalando um cartão de memória

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando o painel do sistema ou instalando hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se você tiver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado a ela.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.

Um cartão opcional de memória pode ser adquirido separadamente e conectado à placa do sistema.

1 Acessar o painel do sistema.

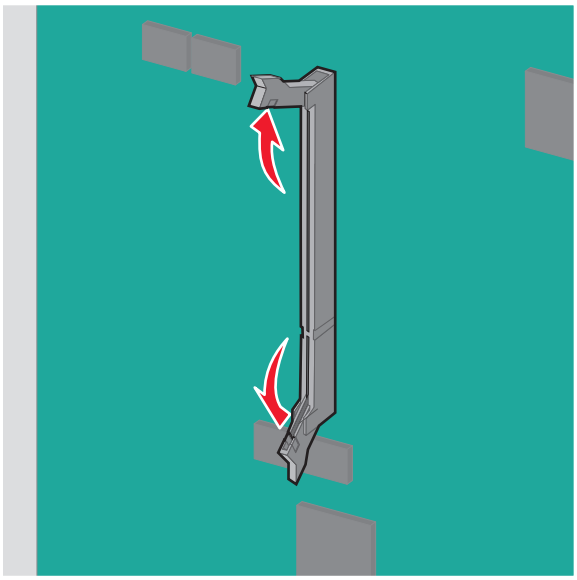
Para obter mais informações, consulte “Acessando a placa do sistema” na página 33.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

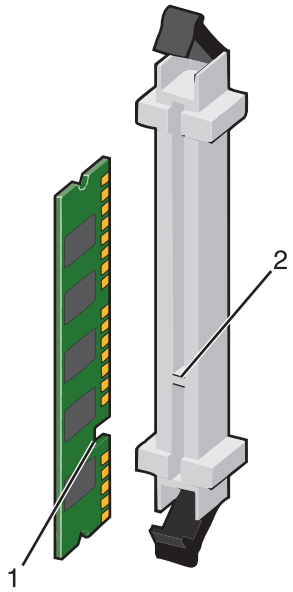
2 Desembale o cartão de memória.

Nota: Evite tocar nos pontos de conexão nas extremidades do cartão.

3 Na placa do sistema, abra as travas do conector do cartão de memória.

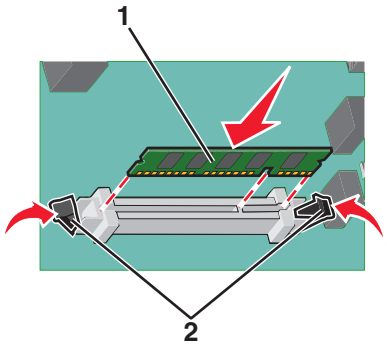


4 Alinhe as fendas do cartão de memória com as arestas do conector.



1	Fenda
2	Aresta

5 Empurre o cartão de memória para dentro do conector até que ele se *encaixe* no lugar.



6 Remova a tampa da placa do sistema.

Instalação de uma placa de memória flash ou de firmware

A placa do sistema tem dois conectores para uma placa opcional de memória flash ou de firmware. Somente uma poderá ser instalada, mas os conectores são intercambiáveis.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você estiver acessando a placa do sistema ou instalando o hardware opcional ou dispositivos de memória após a configuração da impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de prosseguir. Se houver outros dispositivos conectados à impressora, desligue-os e desconecte os cabos que vão para a impressora.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes elétricos da placa do sistema são facilmente danificados pela eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar em qualquer conector ou componente eletrônico da placa do sistema.

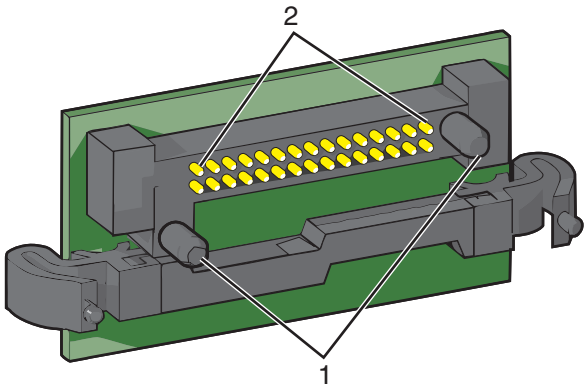
1 Acesse a placa do sistema.

Nota: Essa tarefa exige uma chave de fenda chata.

2 Desembale a placa.

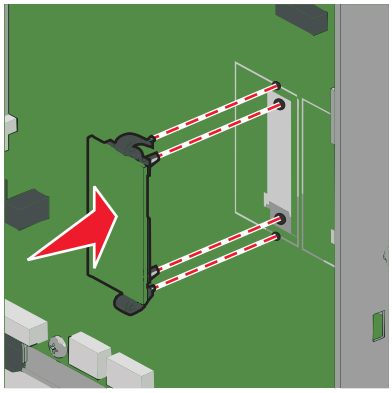
Nota: Evite tocar nos pontos de conexão ao longo da borda da placa.

3 Segurando a placa pelas laterais, alinhe os pinos plásticos na placa com os buracos da placa do sistema.



1	Pinos plásticos
2	Pinos metálicos

4 Encaixe a placa firmemente no lugar.



Notas:

- Toda a extensão do conector da placa deve tocar na placa do sistema e ficar alinhada com ela.
- Tome cuidado para não danificar os conectores.

5 Remova a tampa da placa do sistema.

Instalando uma Porta de soluções interna

A placa do sistema suporta uma Porta de soluções interna (ISP) opcional da Lexmark™.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Se você for acessar o painel do sistema ou instalar hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.

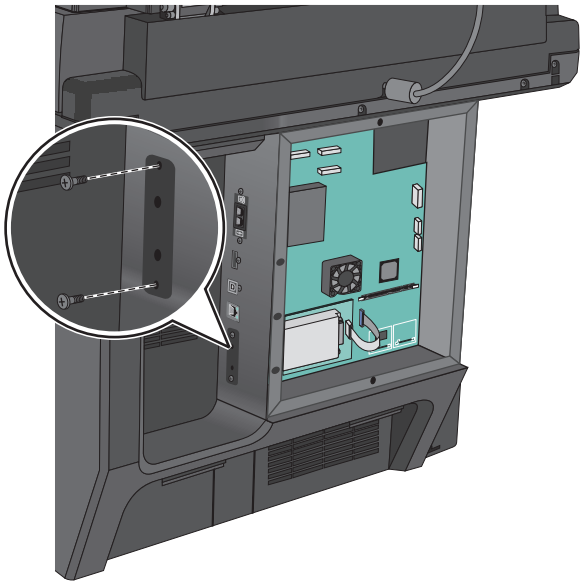
1 Acessar o painel do sistema.

Para obter mais informações, consulte “Acessando a placa do sistema” na página 33.

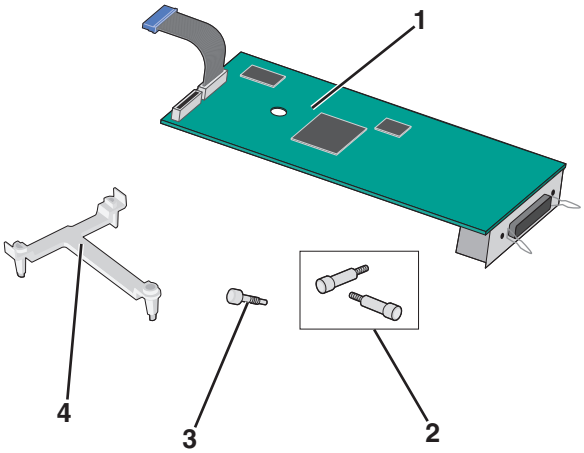
2 Remova o disco rígido da impressora.

Para obter mais informações, consulte “Removendo um disco rígido da impressora” na página 42

3 Remova os dois parafusos.

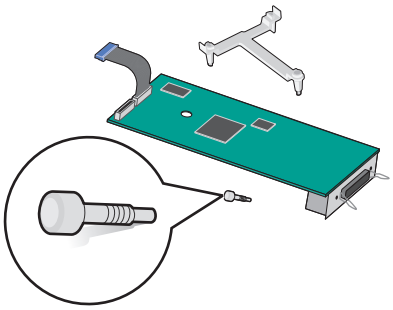


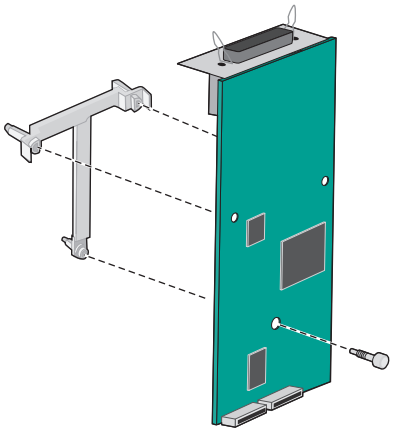
4 Desembale o kit ISP.



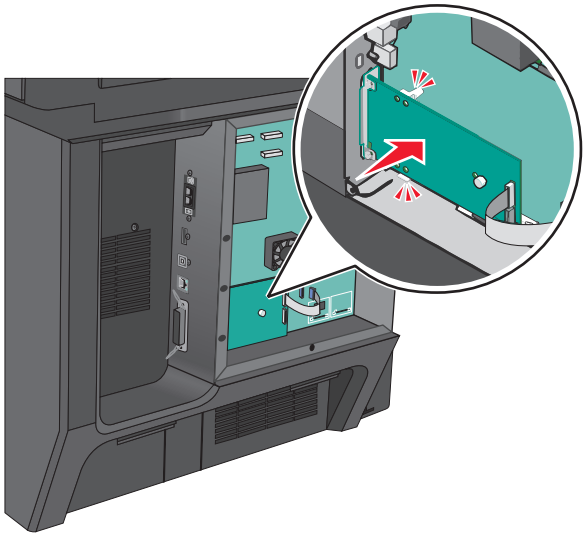
1	Solução ISP
2	Parafusos para a solução ISP
3	Parafusos para o suporte de plástico
4	Suporte de plástico

5 Use os parafusos fornecidos para fixar o suporte de plástico na solução ISP.

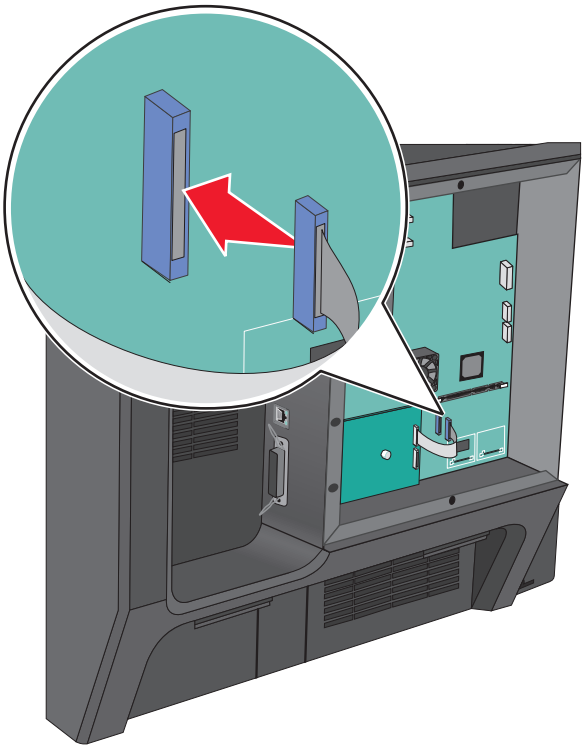




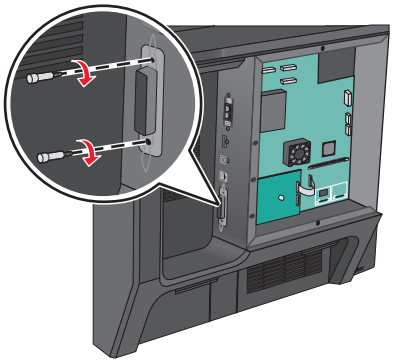
6 Use o parafuso fornecido para fixar a solução ISP no compartimento da placa do sistema.

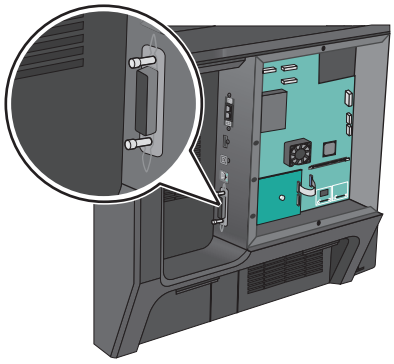


7 Conecte o cabo de interface da solução ISP no receptáculo da placa do sistema.



8 Conecte firmemente a solução ISP ao compartimento da placa do sistema usando dois parafusos.





Instalando um disco rígido na impressora

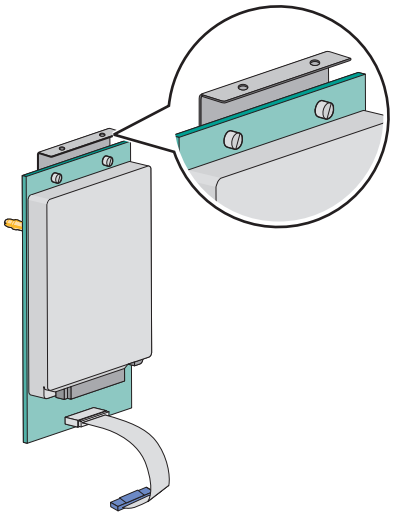
ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: se você for acessar o painel do sistema ou instalar hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

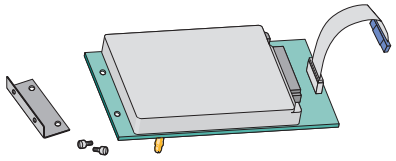
Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.

1. Acessar o painel do sistema.

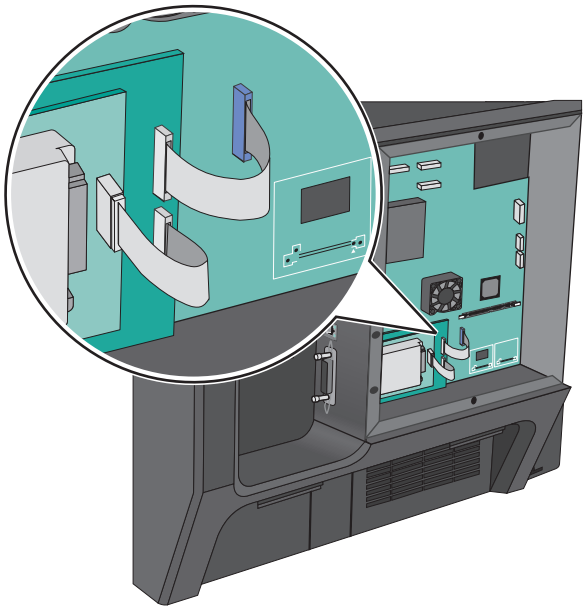
   Para obter mais informações, consulte "Acessando a placa do sistema" na página 33

2. Remova o suporte de metal do disco rígido da impressora com uma chave de fenda de ponta chata.





3. Conecte o cabo de interface do disco rígido da impressora ao receptáculo da placa ISP.



4. Remova a tampa da placa do sistema.

Removendo um disco rígido da impressora

O disco rígido da impressora é pré-instalado neste dispositivo.

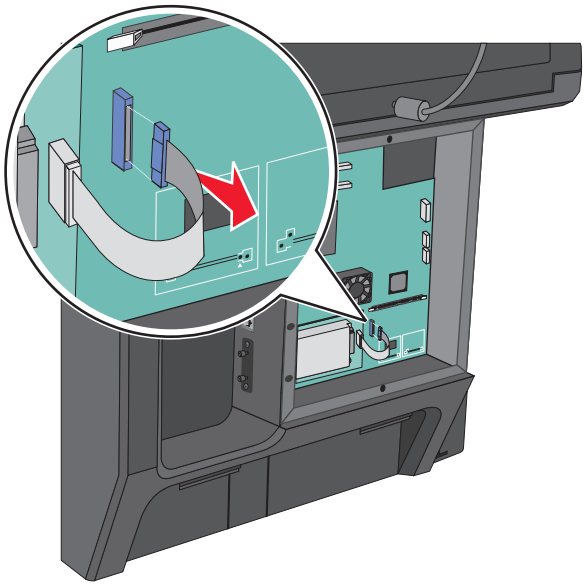
Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda de ponta chata.

Aviso—Dano Potencial: Os componentes eletrônicos do painel do sistema são facilmente danificados por eletricidade estática. Toque em algo de metal na impressora antes de tocar em qualquer componente ou conector eletrônico do painel do sistema.

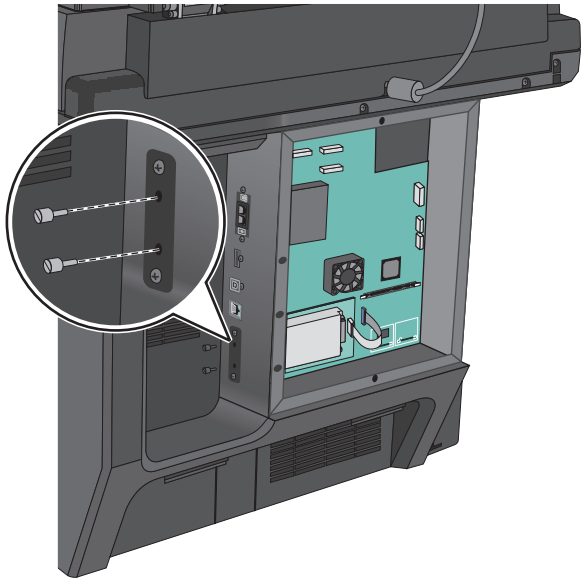
1. Acessar o painel do sistema.

   Para obter mais informações, consulte "Acessando a placa do sistema" na página 33.

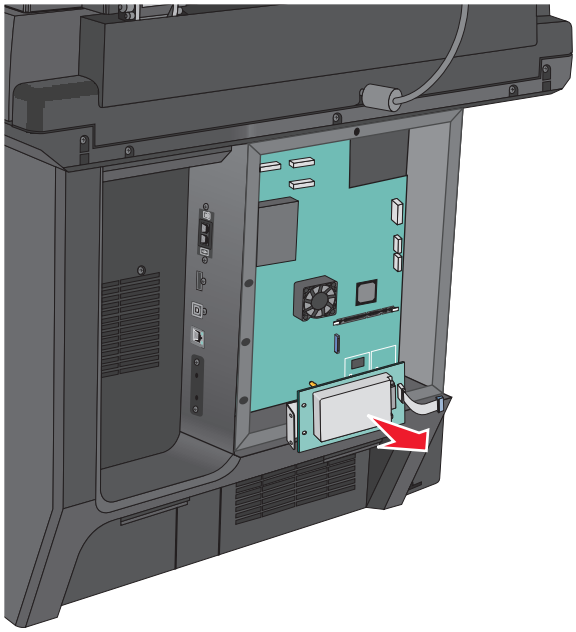
2. Desconecte o cabo de interface do disco rígido da impressora da placa do sistema, deixando o cabo conectado ao disco rígido da impressora. Para desconectar o cabo, aperte a pá no plugue do cabo de interface para soltar a trava antes de retirar o cabo.



3. Remova os parafusos mantendo o disco rígido da impressora no lugar.



4 Remova o disco rígido da impressora.



5 Remova a tampa da placa do sistema.

Instalando bandejas opcionais

Ordem de instalação

ATENÇÃO — PERIGO DE QUEDA: As configurações de montagem em piso exigem mobília adicional para garantir a estabilidade. Você deve usar um suporte ou uma base para a impressora se estiver usando uma bandeja de entrada de alta capacidade, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se adquiriu uma impressora multifuncional (MFP) que digitaliza, copia e envia fax, talvez necessite de mobília adicional. Para obter mais informações, consulte **www.lexmark.com/multifunctionprint**.

Instale a impressora e as opções adquiridas na seguinte ordem:

- Suporte da impressora
- Bandeja opcional para 550 folhas
- Impressora

Para obter mais informações sobre como converter um suporte de impressora em base com rodinhas e instalar um suporte de impressora, base com rodinhas ou bandeja opcional para 550 folhas, consulte a documentação fornecida com a opção de impressora.

Instalando um suporte de impressora e bandeja opcional

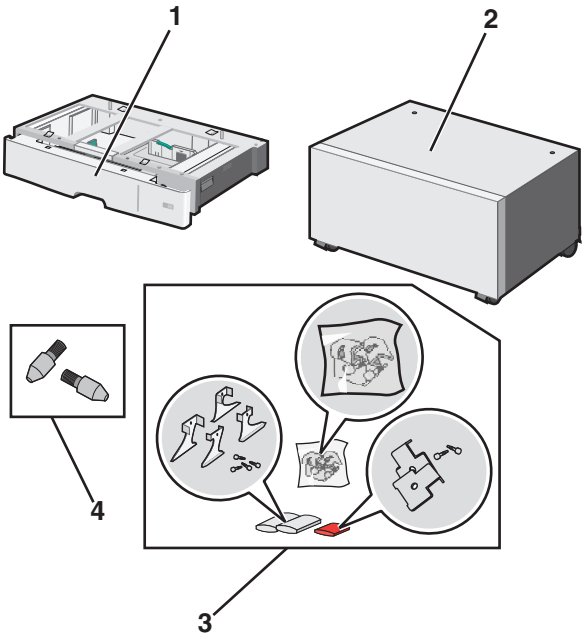
Nota: Se for usada com um suporte de impressora, a impressora suportará apenas uma bandeja opcional de 550 folhas.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: se você for acessar o painel do sistema ou instalar hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda.

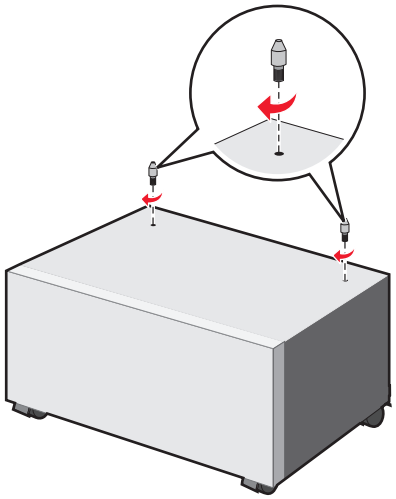
1 Desembale a bandeja opcional e suporte de impressora e remova todo o material de embalagem.



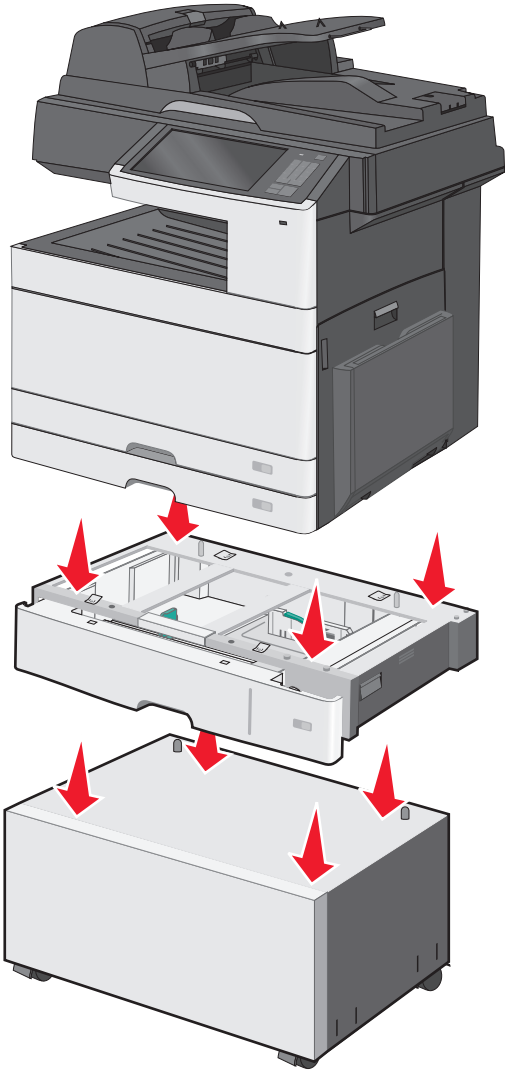
1	Bandeja opcional para 550 folhas
2	Suporte da impressora
3	Suportes e parafusos
4	Parafuso de aperto manual

2 Desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

3 Coloque os parafusos de aperto manual na parte superior do suporte de impressora.

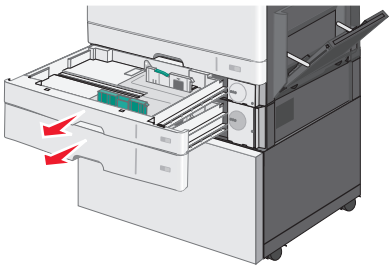


4 Alinhe a bandeja adicional com o suporte da impressora e abaixe a impressora até a bandeja.

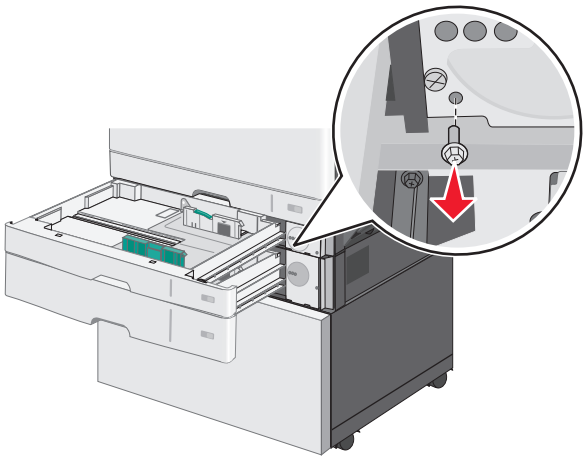


5 Prenda as badejas padrão e adicional, usando os suportes fornecidos com a bandeja opcional.

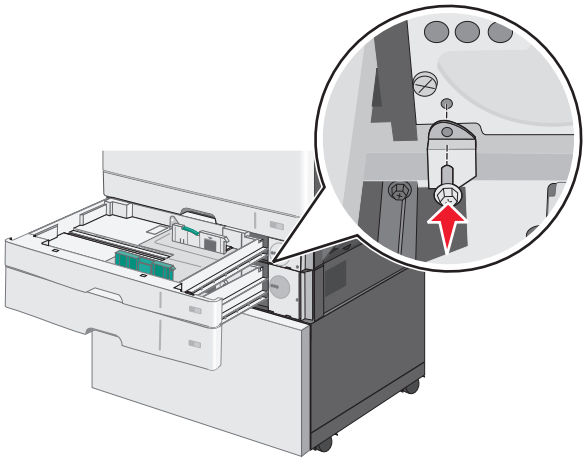
a Abra a bandeja padrão para 250 folhas e a opcional para 550 folhas.



b Retire o parafuso da bandeja para 250 folhas.



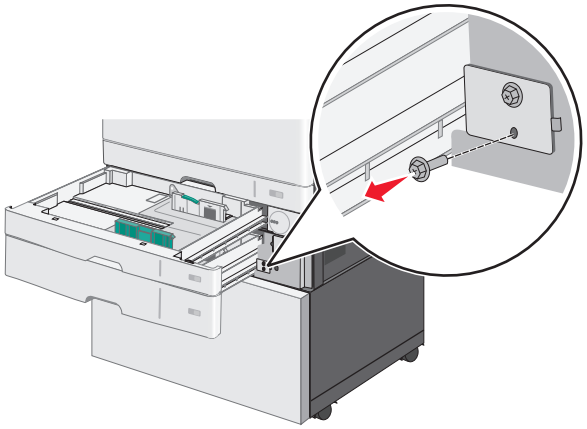
c Coloque o suporte sobre os furos do parafuso e prenda-o com o parafuso.



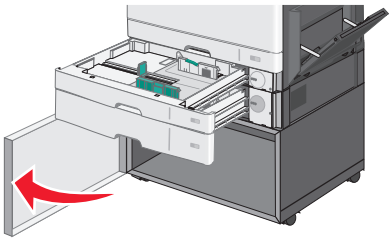
d Feche as bandejas.

6 Prenda a bandeja para 550 folhas opcional ao suporte da impressora.

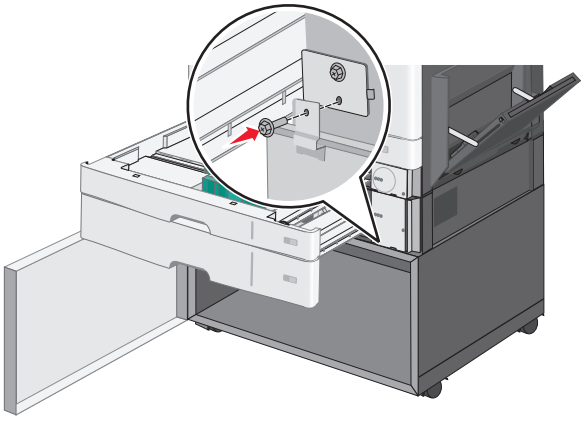
a Abra a bandeja opcional para 550 folhas e remova o parafuso.



b Abra o suporte da impressora.

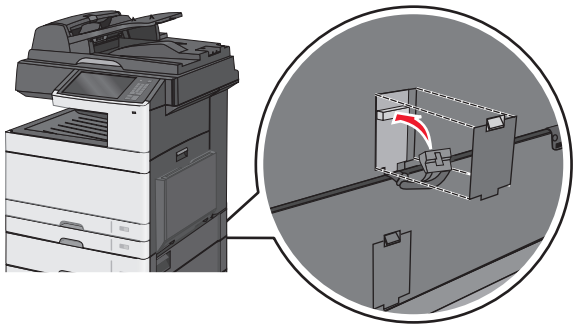


c Coloque o suporte sobre os furos do parafuso e prenda-o com o parafuso.

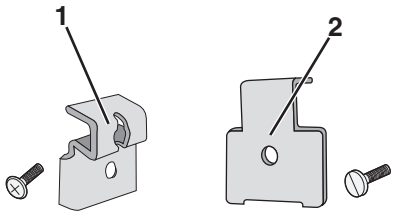


d Feche a bandeja opcional e o suporte da impressora.

7 Encaixe as conexões elétricas entre as bandejas.

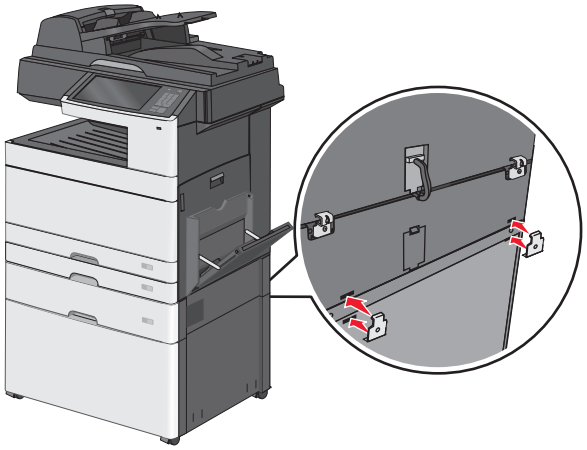


8 Encaixe os suportes à parte posterior da impressora, bandeja opcional e suporte da impressora.

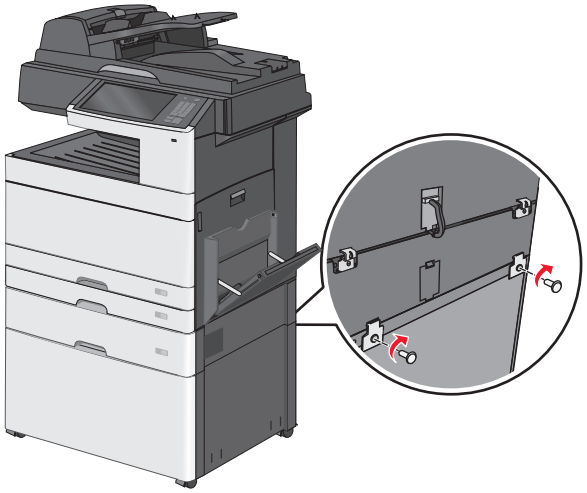


1	Suporte para travar a bandeja opcional à impressora
2	Suporte para travar a bandeja opcional ao suporte da impressora

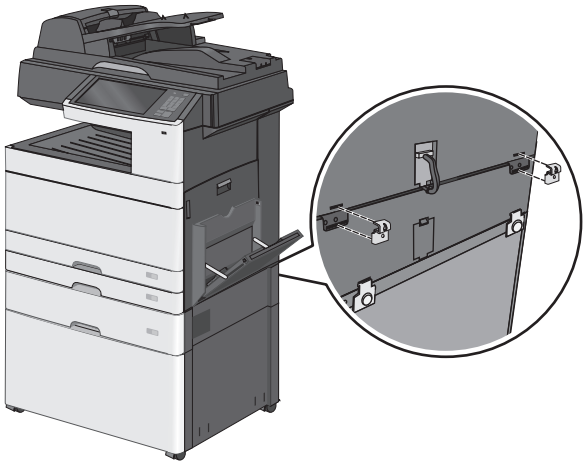
a Insira os suportes nos slots da parte posterior da bandeja opcional e do suporte da impressora.



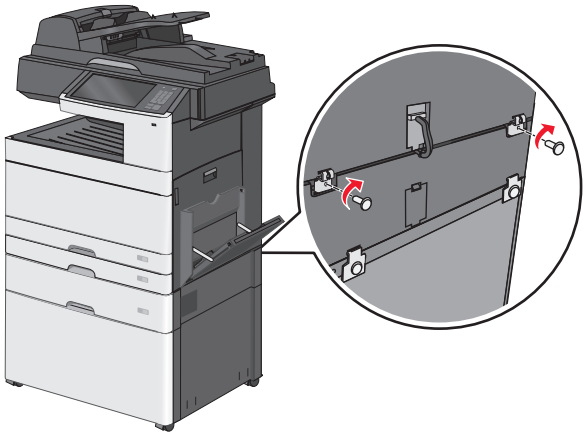
b Prenda os suportes com os parafusos.



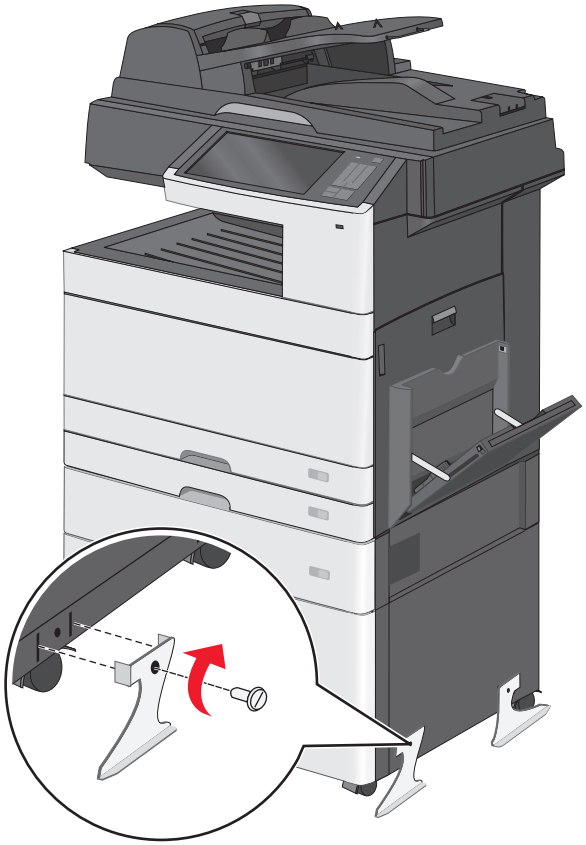
c Insira os suportes nos slots da parte posterior da bandeja opcional e do gabinete.



d Prenda os suportes com os parafusos.



9 Insira os suportes nos slots das partes laterais do suporte da impressora fixando-os com parafusos.



10 Ligue a impressora novamente.

11 Ajuste o software da impressora para reconhecer a fonte de entrada opcional.

Para obter mais informações, consulte “Atualização das opções disponíveis no driver da impressora” na página 60.

Instalando bandejas para 550 folhas

Notas:

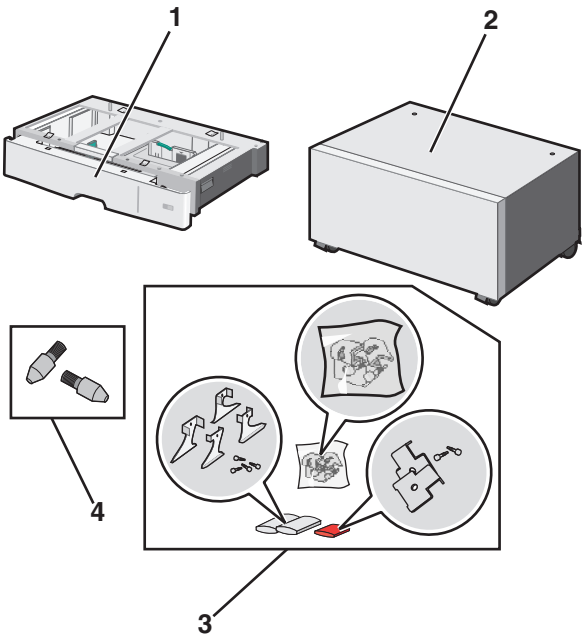
- A impressora suporta no máximo três bandejas opcionais de 550 folhas.
- Ao instalar três bandejas opcionais de 550 folhas, use um suporte de impressora convertido em uma base com rodinhas.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: se você for acessar o painel do sistema ou instalar hardware opcional ou dispositivos de memória um tempo depois de configurar a impressora, desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

Nota: Essa tarefa requer uma chave de fenda.

1 Desembale a bandeja opcional e suporte de impressora e remova todo o material de embalagem.

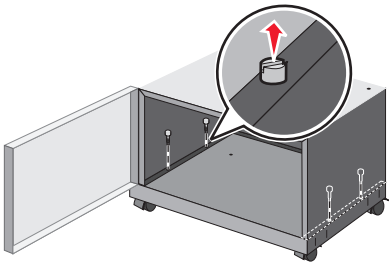


1	Bandeja opcional para 550 folhas
2	Suporte da impressora
3	Suportes e parafusos
4	Parafuso de aperto manual

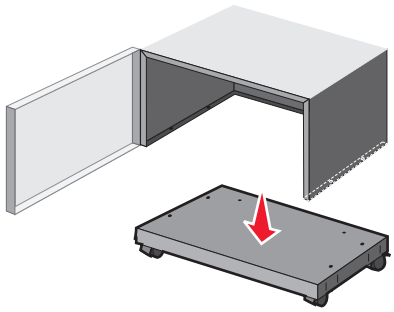
2 Desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação da tomada antes de continuar. Se houver qualquer outro dispositivo conectado à impressora, desligue-os também e desconecte qualquer cabo que estiver ligado à impressora.

3 Converta o suporte da impressora em uma base com rodinhas.

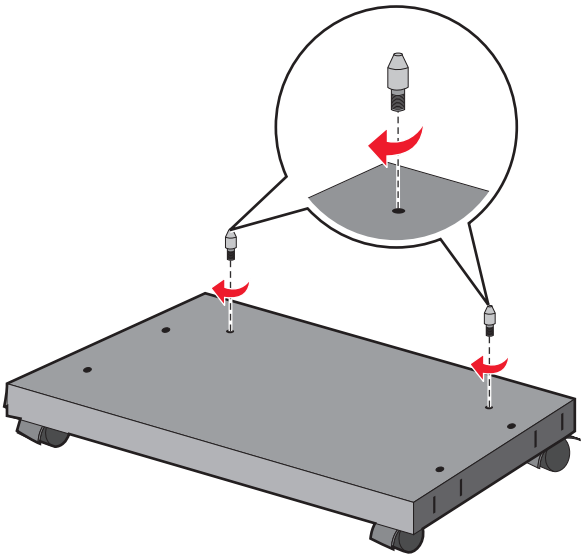
a Remova os quatro parafusos de dentro do suporte da impressora.



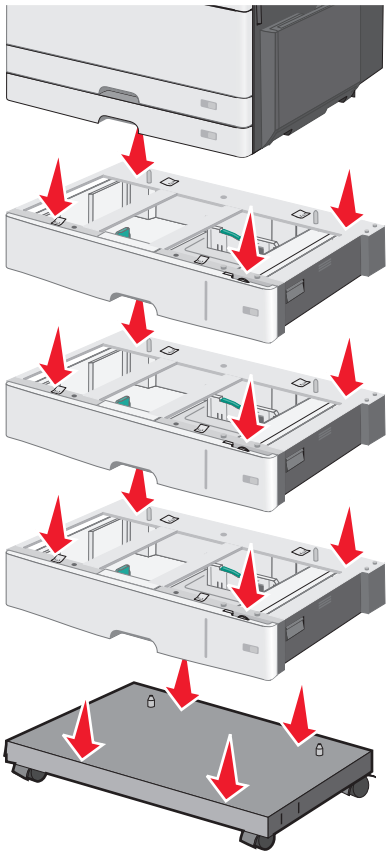
b Levante a parte superior do suporte da impressora e deixe a base.



4 Coloque os parafusos de aperto manual na base com carrinhos.

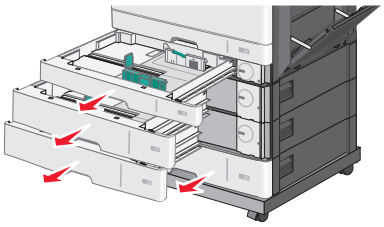


5 Alinhe as bandejas adicionais à base com carrinhos e baixe a impressora até as bandejas.

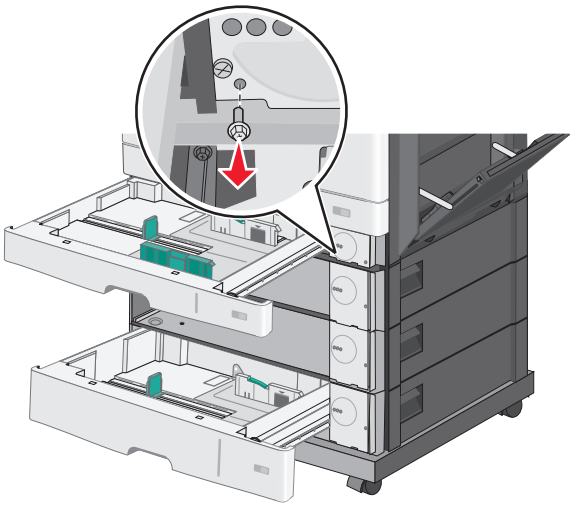


6 Prenda as badejas padrão e adicional, usando os suportes fornecidos com a bandeja opcional.

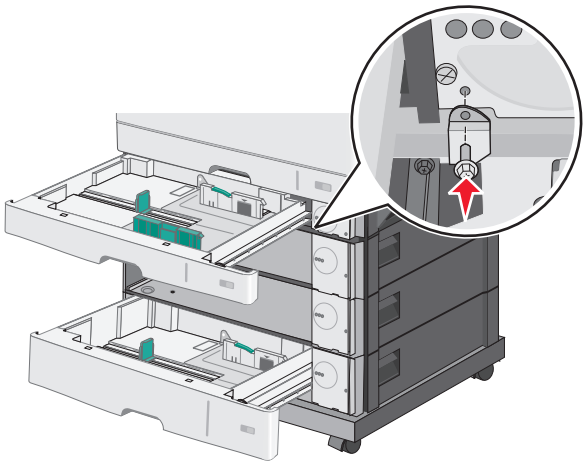
a Abra a bandeja padrão para 250 folhas e a opcional para 550 folhas.



b Retire o parafuso da bandeja para 250 folhas.



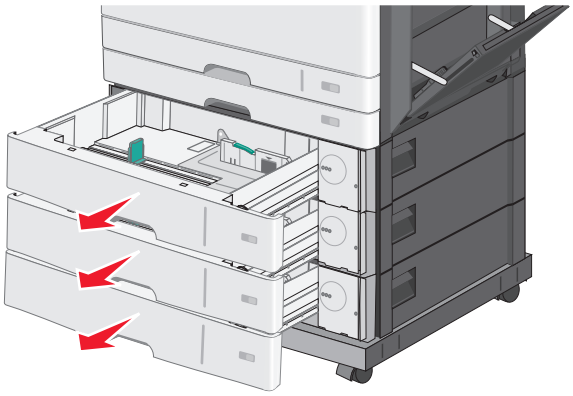
c Coloque o suporte sobre os furos do parafuso e prenda-o com o parafuso.



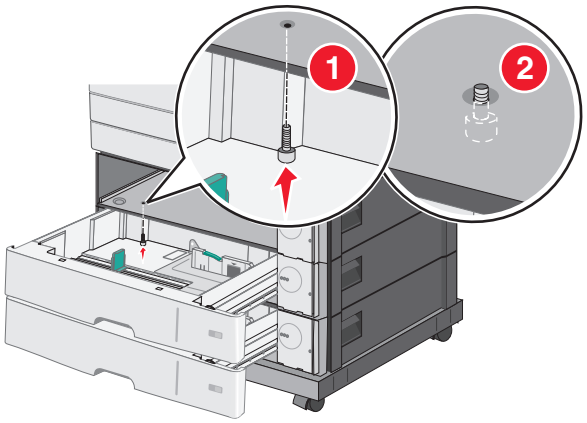
d Feche as bandejas.

7 Prenda as bandejas para 550 folhas opcionais, usando os parafusos fornecidos com as bandejas.

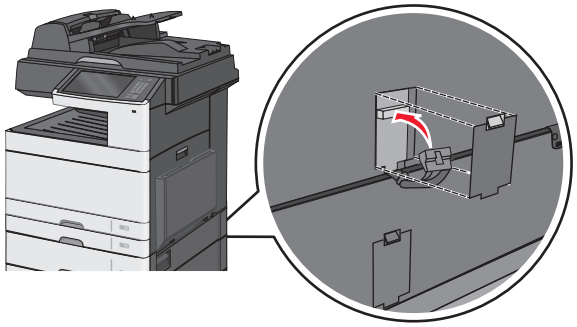
a Remova a gaveta da bandeja opcional para 550 folhas . Deixe as bandejas opcionais inferiores abertas.



b Insira um parafuso dentro da bandeja opcional inferior, empurrando-o para cima na direção da bandeja opcional acima dela.

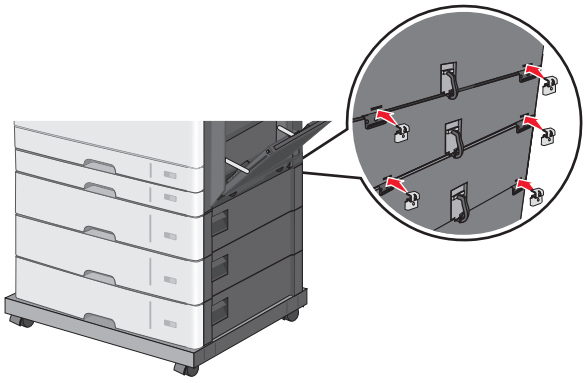


8 Encaixe as conexões elétricas entre as bandejas.

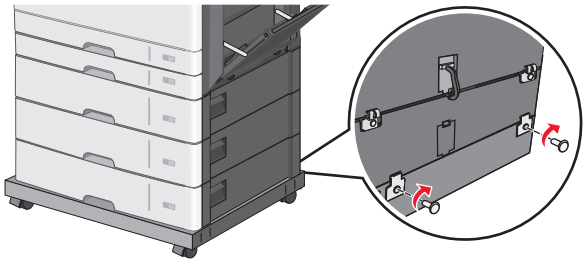


9 Encaixe os suportes à parte posterior da impressora e bandejas opcionais.

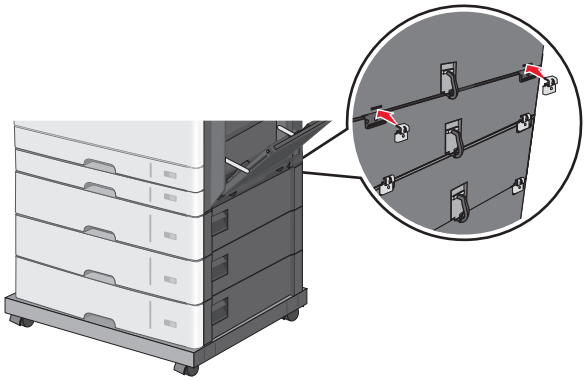
a Insira os suportes nos slots da parte posterior das bandejas opcionais.



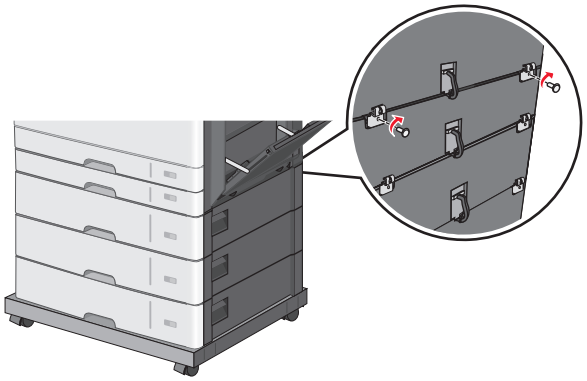
b Prenda os suportes com os parafusos.



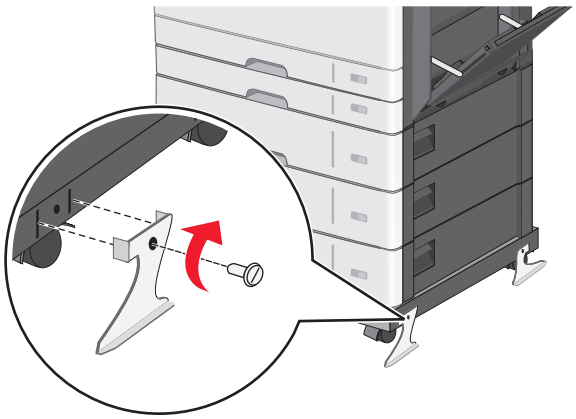
c Insira os suportes nos slots da parte posterior da bandeja opcional e do gabinete.



d Prenda os suportes com os parafusos.



10 Insira os suportes nos slots das partes laterais da base com carrinhos fixando-os com parafusos.



11 Ligue a impressora novamente.

12 Ajuste o software da impressora para reconhecer a fonte de entrada opcional.

Para obter mais informações, consulte "Atualização das opções disponíveis no driver da impressora" na página 60.

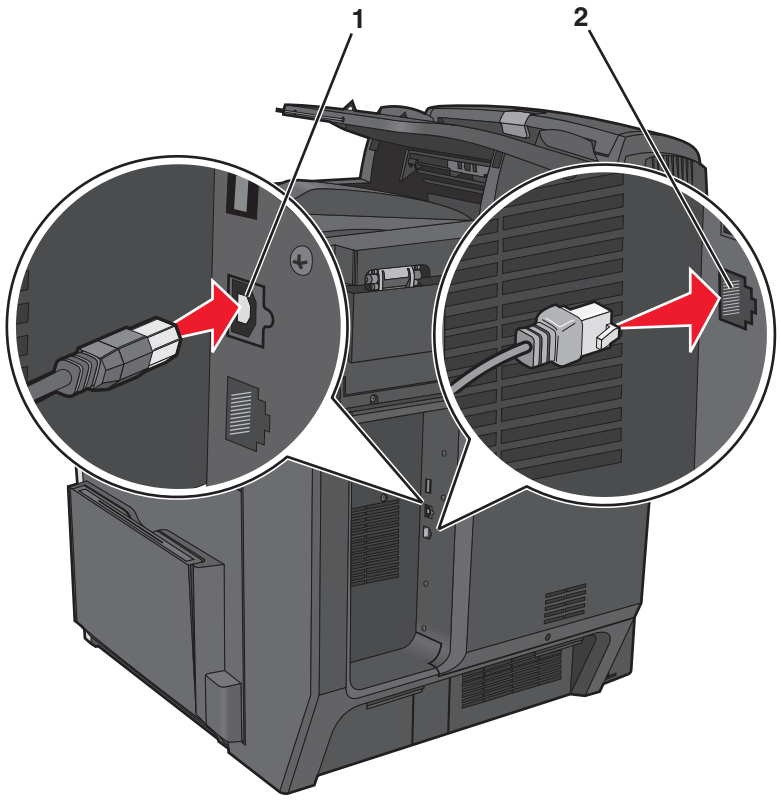
Conexão de cabos

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Não use o recurso de fax durante tempestades com relâmpago. Não instale este produto nem faça conexões elétricas ou a cabo, como recursos do fax, cabos de alimentação ou telefone, durante tempestades com relâmpago.

Conecte a impressora ao computador usando um cabo USB ou Ethernet.

Certifique-se de que:

- O símbolo USB do cabo seja igual ao da impressora
- Haja correspondência entre o cabo Ethernet apropriado e a porta Ethernet



1	Porta USB **Aviso—Dano Potencial:** Não toque nas áreas mostradas do cabo USB, do adaptador de rede ou da impressora enquanto estiver imprimindo. Poderá haver perda de dados ou avaria.
2	porta Ethernet

Verificação da configuração da impressora

Após instalar todas as opções de hardware e software e ligar a impressora, verifique se ela está configurada corretamente imprimindo o seguinte:

- **Página de definições de menu**— Utilize esta página para verificar se todas as opções da impressora estão instaladas corretamente. Uma lista das opções instaladas é exibida na parte inferior da página. Se uma das opções instaladas não constar na lista, isso indica que ela não foi instalada corretamente. Remova a opção e instale-a novamente.
- **Página de configuração de rede** — Se sua impressora for um modelo de rede e estiver conectada a ela, imprima uma página de configuração de rede para verificar a conexão. Essa página fornece também informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

Imprimindo uma página de definições de menu

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Relatórios** > **Página de definições de menu**

Imprimindo uma página de configuração de rede

Se a impressora estiver conectada a uma rede, imprima uma página de configuração de rede para verificar a conexão da rede. Essa página fornece também informações importantes que ajudam a configurar a impressão em rede.

1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Relatórios** > **Página de configuração de rede**

2. Consulte a primeira seção da página de configuração de rede e confirme se o status está definido como `Conectado`.

   Se o status estiver definido como `Não conectado`, talvez o ponto de rede não esteja ativo ou o cabo de rede não esteja funcionando corretamente. Consulte o responsável pelo suporte do sistema para obter uma solução e, depois, imprima outra página de configuração de rede.

Definindo o software da impressora

Instalando o software da impressora

Notas:

- Se você instalou o software da impressora no computador anteriormente, mas precisa reinstalá-lo, desinstale o software atual primeiro.
- Feche todos os programas de software antes de instalar o software da impressora.

1. Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.
   - No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
   - Em nosso site:
     Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
     SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional
2. Clique duas vezes no pacote instalador do software.

Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.

Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite **`executar`** e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos > **Executar** > digite **`D:\setup.exe`** > **OK**.

No Windows 7 ou anterior

a Clique ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`D:\setup.exe`**.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

No Macintosh

Clique no ícone de CD na área de trabalho.

Nota: **`D`** é a letra da unidade de CD ou de DVD.

3 Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.

Atualização das opções disponíveis no driver da impressora

Se quaisquer opções de hardware estiverem instalados, talvez seja necessário adicionar manualmente as opções no driver da impressora para que fiquem disponíveis para o uso.

Para usuários do Windows

1 Abra a pasta de impressoras.

No Windows 8

No botão Pesquisar, digite **`run`** e navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite **`control printers`** >**OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique, ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`controlar impressoras`**.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

2 Dependendo do seu dispositivo, faça o seguinte:

- Mantenha pressionada a impressora que você deseja atualizar.
- Clique com o botão direito na impressora que você deseja atualizar.

3 No menu exibido, faça o seguinte:

- No Windows 7 ou posterior, selecione **Propriedades da impressora**.
- Em versões anteriores, selecione **Propriedades**.

4 Clique na guia **Configuração**.

5 Execute um dos seguintes procedimentos:
- Clique em **Atualizar agora - Perguntar à impressora**.
- Em Opções de configurações, adicione manualmente as opções de hardware instaladas.

6 Clique em **Aplicar**.

Para usuários do Macintosh

1 No menu da Apple, navegue até uma das opções a seguir:
- **Preferências do sistema** >**Imprimir e digitalizar** > selecione a impressora >**Opções e suprimentos** >**Driver**
- **Preferências do sistema** >**Imprimir e enviar fax** > selecione a impressora >**Opções e suprimentos** >**Driver**

2 Adicione qualquer opção de hardware instalada e clique em **OK**.

Configurando uma impressão sem fio

Nota: Um Service Set Identifier (SSID) é um nome atribuído a uma rede sem fio. O Wireless Encryption Protocol (WEP) e o Wi-Fi Protected Access (WPA) são tipos de segurança usados em uma rede.

Preparando a configuração da impressora em uma rede sem fio.

Notas:

- Verifique se o ponto de acesso (roteador sem fio) está ligado e funcionando corretamente.
- Não conecte os cabos de instalação ou de rede até que seja solicitado pelo software de configuração.

Verifique se você tem as informações a seguir antes de configurar a impressora em uma rede sem fio:

- **SSID**—O SSID também é citado como o nome da rede.
- **Modo Sem fio (ou Modo Rede)**—O modo será infraestrutura ou ad hoc.
- **Canal (para redes ad hoc)**—O canal padrão assume automático como padrão para redes infraestrutura.

  Algumas redes ad hoc também precisarão da configuração automática. Entre em contato com a pessoa responsável pelo suporte ao sistema se não tiver certeza de qual canal deve ser selecionado.
- **Método Segurança**—Existem quatro opções para o Método Segurança:
  - chave WEP

    Se a sua rede utilizar mais de uma chave WEP, insira até quatro nos espaços disponíveis. Selecione a chave atualmente usada na rede selecionando a chave de transmissão WEP padrão.
  - Chave/frase WPA ou WPA2 pré-compartilhada

    A WPA inclui criptografia como uma camada adicional de segurança. As opções são AES ou TKIP. A criptografia deve ser do mesmo tipo no roteador e na impressora, caso contrário a impressora não conseguirá se comunicar na rede.
  - 802.1X–RADIUS

    Se você estiver instalando uma impressora em uma rede 802.1X, pode precisar do seguinte:
    - Tipo de autenticação
    - Tipo de autenticação interna

- Nome de usuário e senha de 802.1X
- Certificados

– Sem segurança

Se a sua rede wireless não utiliza nenhum tipo de segurança, você não terá informações de segurança.

Nota: Não é recomendado utilizar uma rede de conexão sem fio sem segurança.

Notas:

– Se você não souber o SSID da rede à qual o seu computador está conectado, inicie o utilitário sem fio do adaptador de rede do computador e procure o nome da rede. Se você não conseguir encontrar o SSID ou as informações de segurança de sua rede, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso ou entre em contato com o funcionário do suporte ao sistema.

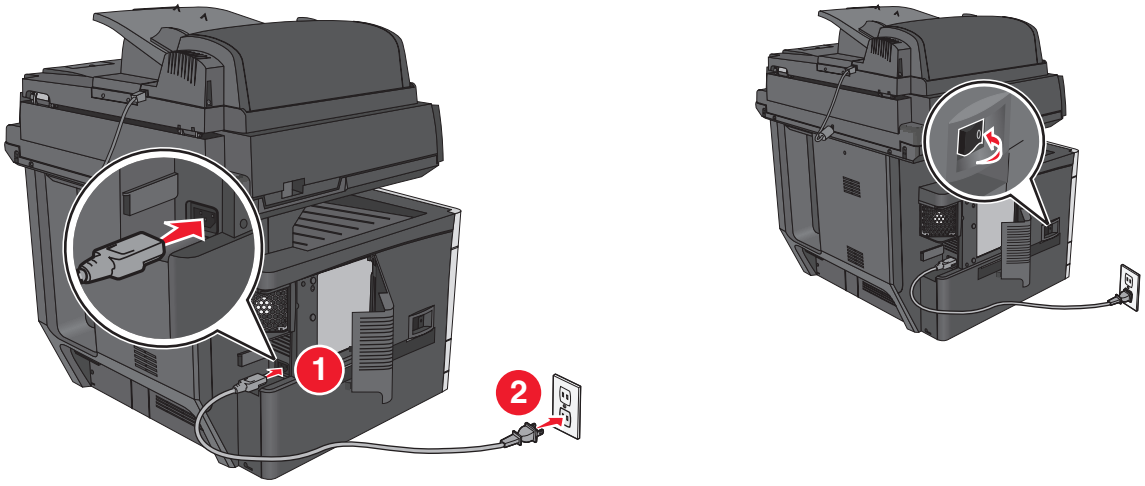
– Para encontrar a chave ou senha WPA/WPA2 pré-compartilhada da rede sem fio, consulte a documentação fornecida com o ponto de acesso, o Embedded Web Server sobre o ponto de acesso ou o responsável pelo suporte ao sistema.

Instalação da impressora em uma rede sem fio (Windows)

Antes de instalar a impressora em uma rede sem fio, verifique se:

- A rede sem fio está configurada e funcionando adequadamente.
- O computador que você está usando está conectado à mesma rede sem fio na qual você deseja configurar a impressora.

1 Conecte o cabo de energia à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.



Nota: Verifique se a impressora e o computador estão ligados e prontos para uso.

Aviso—Dano Potencial: Não conecte o cabo USB até que seja instruído na tela do computador.

2 Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.

- No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
- Em nosso site:
  Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
  SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional

3 Clique duas vezes no pacote instalador do software.

Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.

Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite **`executar`** e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite **`D:\setup.exe`** >**OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`D:\setup.exe`**.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

Nota: **`D`** é a letra da unidade de CD ou de DVD.

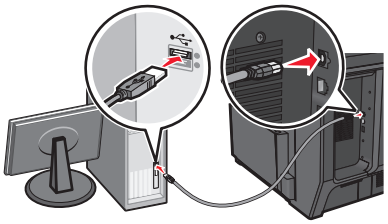
4 Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.

5 Selecione **Conexão sem fio** quando solicitado a selecionar o tipo de conexão.

6 Na caixa de diálogo Configuração sem fio, selecione **Configuração guiada (Recomendado)**.

Nota: Selecione **Configuração avançada** somente se desejar personalizar a instalação.

7 Conecte um cabo USB temporariamente entre o computador da rede sem fio e a impressora.



Nota: Após a configuração da impressora, o software o instruirá a desconectar o cabo USB temporário para que você possa imprimir usando a rede sem fio.

8 Siga as instruções na tela do computador.

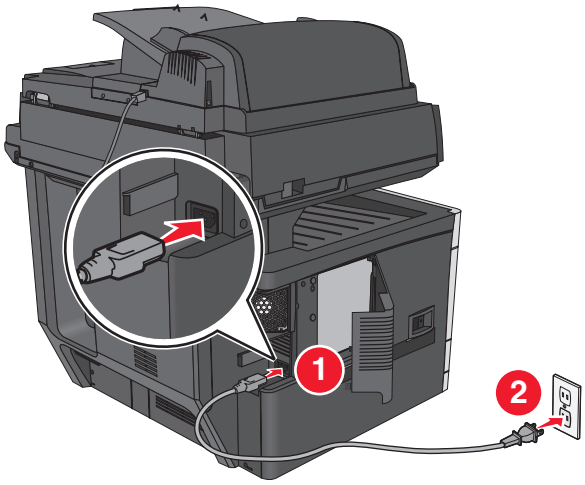
Nota: Para obter mais informações sobre como permitir que outros computadores da rede possam usar a impressora sem fio, consulte o *Guia de rede*.

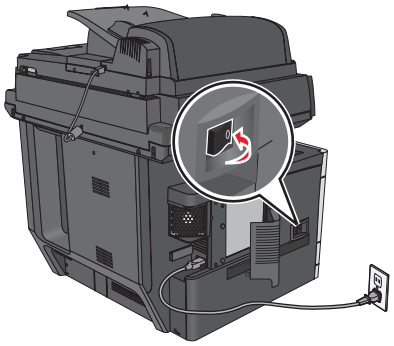
Instalação da impressora em uma rede sem fio (Macintosh)

Nota: Verifique se o cabo Ethernet está desconectado para instalar a impressora em uma rede sem fio.

Preparação da configuração da impressora

1 Conecte o cabo de energia à impressora e a uma tomada adequadamente aterrada. Em seguida, ligue a impressora.





2 Localize o endereço MAC da impressora.

a No painel de controle da impressora, navegue até:

>**Relatórios** >✓ >**Página de configuração de rede** >✓

ou

>**Relatórios** >**Página de configuração de rede**

b Na seção Placa de rede padrão, procure por **UAA (MAC)**.

Nota: essas informações serão necessárias posteriormente.

Insira as informações da impressora

1 Acesse as opções AirPort:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

- **Preferências do sistema** >**Rede** >**Wi-Fi**
- **Preferências do sistema** >**Rede** >**AirPort**

Para o Mac OS X versão 10.4

No Localizador, navegue até:

Aplicativos >Conexão à Internet >**AirPort**

2 No menu pop-up Nome da rede, selecione **servidor de impressão [yyyyyy]**, onde a letra **y** corresponde aos últimos seis dígitos do endereço MAC localizado na folha de endereços MAC.

3 Abra um navegador da Web.

4 No menu Marcadores, selecione **Mostrar** ou **Mostrar todos os marcadores**.

5 Em Coleções, selecione **Bonjour** ou **Rendezvous** e clique duas vezes no nome da impressora.

Nota: o aplicativo conhecido como *Rendezvous* no SO Macintosh X versão 10.2 agora é chamado de *Bonjour* pela Apple Inc.

6 No Embedded Web Server, navegue até a localização das informações de configurações sem fio.

Configuração da impressora para o acesso sem fio

1 Digite o nome da rede (SSID) no campo apropriado.

2 Selecione **Infraestrutura** na definição Modo de rede se estiver usando um ponto de acesso (roteador sem fio).

3 Selecione o tipo de segurança que deseja usar para proteger a sua rede sem fio.

4 Digite as informações de segurança necessárias para que a impressora se conecte à rede sem fio.

5 Clique em **Enviar**.

6 Abra o aplicativo AirPort no computador:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

No menu Apple, navegue até as opções a seguir:

- **Preferências do sistema** >**Rede** >**Wi-Fi**
- **Preferências do sistema** >**Rede** >**AirPort**

Para o Mac OS X versão 10.4

No Localizador, navegue até:

Aplicativos >Conexão à Internet >**AirPort**

7 No menu pop-up Rede, selecione o nome da rede sem fio.

Configuração do computador para usar a impressora via rede sem fio

Para imprimir em uma impressora de rede, cada usuário do Macintosh deve instalar um arquivo de unidade de impressora personalizado e criar uma fila de impressão no Utilitário de configuração de impressora ou Centro de impressão.

1 Instale um arquivo de driver de impressora no computador:

a Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.

- No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
- Em nosso site:
  Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
  SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional

b Clique duas vezes no pacote instalador da impressora.

c Siga as instruções na tela do computador.

d Selecione um destino e clique em **Continuar**.

e Na tela Instalação fácil, clique em **Instalar**.

f Digite a senha do usuário e clique em **OK**.
Todos os aplicativos necessários estão instalados no computador.

g Clique em **Fechar** quando a instalação for concluída.

2 Adicionar a impressora.

a Para impressão IP:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

1 No menu Apple, navegue até as opções a seguir:
- **Preferências do sistema** >**Imprimir & Digitalizar**
- **Preferências do sistema** >**Imprimir e enviar fax**

2 Clique em **+**.

3 Se necessário, clique em **Adicionar impressora ou scanner** ou **Adicionar outra impressora ou scanner**.

4 Clique na guia **IP**.

5 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

Para o Mac OS X versão 10.4

1 No Localizador, navegue até:
Aplicativos >**Utilitários**

2 Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.

3 Em Lista de impressoras, escolha **Adicionar** e clique em **Impressora IP**.

4 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

b Para impressão AppleTalk:

Notas:

- Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.
- Esse recurso é suportado somente no Mac OS X versão 10.5 ou anterior.

Para o Mac OS X versão 10.5

1 No menu Apple, navegue até:
Preferências do sistema >**Imprimir e enviar fax**

2 Clique em **+** e depois navegue até:
AppleTalk > selecione a impressora na lista >**Adicionar**

Para o Mac OS X versão 10.4

1 No Localizador, navegue até:
Aplicativos >**Utilitários**

2 Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.

3 Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.

4 Clique na guia **Navegador padrão** >**Mais impressoras**.

5 No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.

6 No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.

7 Selecione a impressora na lista e clique em **Adicionar**.

Instalando a impressora em uma rede Ethernet

Nota: Verifique se concluiu a configuração inicial da impressora.

Para usuários do Windows

1 Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.

- No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora.
- Em nosso site:
  Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
  SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional

2 Clique duas vezes no pacote instalador do software.

Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.

Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite **`executar`** e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite **`D:\setup.exe`** >**OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`D:\setup.exe`**.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

Nota: **`D`** é a letra da unidade de CD ou de DVD.

3 Clique em **Instalar** e siga as instruções exibidas na tela do computador.

Nota: Para configurar a impressora usando um endereço IP estático, IPv6 ou scripts, selecione **Opções avançadas** >**Ferramentas administrativas**.

4 Selecione **conexão Ethernet** e clique em **Continuar**.

5 Conecte o cabo Ethernet quando for instruído.

6 Selecione a impressora na lista e clique em **Continuar**.

Nota: Se a impressora configurada não estiver na lista, clique em **Modificar pesquisa**.

7 Siga as instruções na tela do computador.

Para usuários do Macintosh

1 Permita que o servidor DHCP da rede atribua um endereço IP à impressora.

2 Obtenha o endereço IP da impressora:

- A partir do painel de controle da impressora
- Na seção TCP/IP do menu Rede/Portas
- Imprimindo uma página de configuração de rede ou de definições de menu e, em seguida, localizando a seção TCP/IP

Nota: O endereço IP é necessário para configurar o acesso para computadores pertencentes a uma sub-rede diferente da impressora.

3 Instale o driver da impressora no computador.
   a Clique duas vezes no pacote instalador da impressora.
   b Siga as instruções na tela do computador.
   c Selecione um destino e clique em **Continuar**.
   d Na tela Instalação fácil, clique em **Instalar**.
   e Digite a senha do usuário e clique em **OK**.
   Todos os aplicativos necessários serão instalados no computador.
   f Clique em **Fechar** quando a instalação for concluída.

4 Adicione a impressora.
   • Para impressão IP:

No Mac OS X versão 10.5 ou posterior

   a No menu Apple, navegue até as opções a seguir:
      – **Preferências do sistema** >**Imprimir & Digitalizar**
      – **Preferências do sistema** >**Imprimir e enviar fax**
   b Clique em **+**.
   c Se necessário, clique em **Adicionar impressora ou scanner** ou **Adicionar outra impressora ou scanner**.
   d Clique na guia **IP**.
   e Digite o endereço IP da impressora no campo endereço e clique em **Adicionar**.

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

   a No Localizador, navegue até:
   Aplicativos >**Utilitários**
   b Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
   c Na lista de impressoras clique em **Adicionar** e depois em **Impressora IP**.
   d Digite o endereço IP do scanner no campo de endereço e clique em **Adicionar**.

   • Para impressão AppleTalk:

   Notas:

      – Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.
      – Esse recurso é suportado somente no Mac OS X versão 10.5 ou anterior.

Para o Mac OS X versão 10.5

   a No menu Apple, navegue até:
   Preferências do sistema >**Imprimir e enviar fax**
   b Clique em **+** e depois navegue até:
   AppleTalk > selecione a impressora >**Adicionar**

Para o Mac OS X versão 10.4 ou anterior

   a No Localizador, navegue até:
   Aplicativos >**Utilitários**
   b Clique duas vezes em **Utilitário de configuração de impressora** ou **Centro de impressão**.
   c Na lista de impressoras, clique em **Adicionar**.
   d Clique na guia **Navegador padrão** >**Mais impressoras**.

e No primeiro menu pop-up, selecione **AppleTalk**.

f No segundo menu pop-up, selecione **Zona AppleTalk local**.

g Selecione o dispositivo na lista e clique em **Adicionar**.

Nota: Se o scanner não estiver na lista, você poderá adicioná-lo utilizando o endereço IP. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.

Alteração das configurações de porta após a instalação de uma nova porta de soluções internas de rede

Quando uma nova Lexmark Porta de Soluções Interna (ISP) é instalada na impressora, as configurações da impressora em computadores que acessam essa impressora devem ser atualizadas porque ela receberá um novo endereço IP. Todos os computadores que acessam a impressora devem ser atualizados com esse novo endereço IP.

Notas:

- Se a impressora possuir um endereço IP estático, não será necessário alterar qualquer parâmetro das configurações do computador.
- Se os computadores estiverem configurados para usar o nome de rede em vez do endereço IP, não será necessário alterar qualquer configuração do computador.
- Caso adicione uma porta ISP sem fio a uma impressora configurada anteriormente para conexão Ethernet, certifique-se de que a impressora está desconectada da rede Ethernet ao configurá-la para funcionar sem fio. Se a impressora estiver conectada à rede Ethernet, a configuração da rede sem fio será concluída, mas a porta ISP sem fio não será ativada. Para ativar a porta ISP sem fio, desconecte a impressora da rede Ethernet, desligue e ligue novamente a impressora.
- Somente uma conexão de rede permanecerá ativa por vez. Para alternar entre os tipos de conexão Ethernet e sem fio, desligue a impressora, conecte o cabo (para alternar para a conexão Ethernet) ou desconecte o cabo (para alternar para a conexão sem fio) e ligue a impressora novamente.

Para usuários do Windows

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Notas:

- Veja o endereço IP da impressora no painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.
- Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Abra a pasta de impressoras.

No Windows 8

No botão Pesquisar, digite **`Run`** e navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite **`control printers`** >**OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique em , ou clique em **Iniciar** e depois em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`controlar impressoras`**.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

3 Para selecionar a impressora que foi alterada:

- Mantenha pressionada a impressora e selecione **Propriedades da Impressora**.
- Clique com o botão direito na impressora e selecione **Propriedades da impressora** (Windows 7 ou posterior) ou **Propriedades** (versões anteriores).

Nota: Se houver mais de uma cópia da impressora, atualize todas elas com o novo endereço IP.

4 Clique na guia **Portas**.

5 Selecione a porta na lista e depois clique em **Configurar porta**.

6 Digite o novo endereço IP no campo “Nome ou endereço IP da impressora”.

7 Clique em **OK** >**Fechar**.

Para usuários do Macintosh

1 Abra o navegador da Internet e digite o endereço IP da impressora no campo de endereço.

Notas:

- Veja o endereço IP da impressora no painel de controle da impressora. O endereço IP é exibido como quatro conjuntos de números separados por pontos, por exemplo, 123.123.123.123.
- Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar a página da Web corretamente.

2 Adicione a impressora.

- Para impressão IP:
  a No menu da Apple, navegue até uma das opções a seguir:
  - **Preferências do sistema** >**Imprimir e digitalizar**
  - **Preferências do sistema** >> **Imprimir e enviar fax**

  b Clique em **+**.
  c Clique na guia **IP**.
  d Digite o endereço IP da impressora no campo endereço e clique em **Adicionar**.
- Para impressão AppleTalk:

  Notas:

  - Verifique se AppleTalk está ativado na impressora.
  - Esse recurso é suportado somente no Mac OS X versão 10.5.

  a No menu Apple, navegue até:
  Preferências do sistema >> **Imprimir e enviar fax**
  b Clique em **+** e depois navegue até:
  AppleTalk > selecione a impressora >**Adicionar**

Configurando a impressão serial

Use a impressão serial para imprimir quando o computador estiver distante da impressora ou para imprimir em velocidade reduzida.

Depois de instalar a porta serial ou a porta de comunicação (COM), configure a impressora e o computador. Certifique-se de ter conectado o cabo serial à porta COM da impressora.

1. Configure os parâmetros da impressora.
   a. No painel de controle da impressora, navegue até o menu com as configurações da porta.
   b. Localize o menu das configurações da porta serial e ajuste-as, caso necessário.
   c. Salve as configurações modificadas e, em seguida, imprima uma página de configurações do menu.
2. Instale o driver da impressora.
   a. Obtenha uma cópia do pacote instalador do software.
      - No CD de *Software e documentação* que acompanha a impressora
      - Em nosso site:
        Vá para **http://support.lexmark.com** e navegue para:
        SUPORTE & DOWNLOADS > selecione sua impressora > selecione seu sistema operacional
   b. Clique duas vezes no pacote instalador do software.
      Aguarde a exibição da caixa de diálogo de instalação.
      Se estiver usando o CD de *Software e documentação* e a caixa de diálogo de instalação não for exibida, faça o seguinte:

      ### No Windows 8

      Na charm Pesquisas, digite **`executar`** e, em seguida, navegue para:
      Lista de aplicativos >**Executar** > digite **`D:\setup.exe`** >**OK**

      ### No Windows 7 ou anterior

      1. Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.
      2. Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`D:\setup.exe`**.
      3. Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

      Nota: **`D`** é a letra da unidade de CD ou de DVD.
   c. Clique em **Instalar**.
   d. Siga as instruções na tela do computador.
   e. Selecione **Avançado** e clique em **Continuar**.
   f. Na caixa de diálogo Configurar conexão da impressora, selecione uma porta.
   g. Se a porta não estiver na lista, clique em **Atualizar** ou navegue até:
      Adicionar porta > selecionar um tipo de porta > inclua as informações necessárias >**OK**
   h. Clique em **Continuar** >**Concluir**.
3. Configure os parâmetros da porta COM.

   Depois de instalar o driver da impressora, configure os parâmetros seriais da porta COM atribuída ao driver da impressora.

   Nota: Os parâmetros seriais da porta COM devem coincidir com os parâmetros seriais configurados na impressora.

   a. Abra o Gerenciador de dispositivos.

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite **`executar`** e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite **`devmgmt.msc`** >**OK**

No Windows 7 ou anterior

1. Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.
2. Na caixa Iniciar pesquisa ou Executar, digite **`devmgmt.msc`**.
3. Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

b Clique duas vezes em **Portas (COM & LPT)** para expandir a lista de portas disponíveis.

c Execute um dos seguintes procedimentos:

- Pressione e mantenha pressionado a porta COM em que você conectou o cabo serial ao seu computador (exemplo: COM1).
- Clique com o botão direito do mouse na porta COM em que você conectou o cabo serial ao seu computador (exemplo: COM1).

d No menu que aparece, selecione **Propriedades**.

e Na guia Configurações de porta, configure os parâmetros seriais com os mesmos valores configurados na impressora.

Verifique o cabeçalho serial na página de definições de menu para as definições da impressora.

f Clique em **OK** e feche todas as caixas de diálogo.

g Imprima uma página de teste para verificar a instalação da impressora.

Minimizando o impacto da impressora no meio ambiente

Lexmark está comprometida com a sustentabilidade ambiental e está melhorando de forma contínua as suas impressoras para reduzir os impactos no meio ambiente.Nós projetamos com o meio ambiente em mente, desenvolvemos as nossas embalagens para reduzir materiais e fornecemos coletas e programas de reciclagem.Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de Sustentabilidade ambiental do site da Lexmark em **www.lexmark.com/environment**
- O Programa de reciclagem da Lexmark recycling em **www.lexmark.com/recycle**

Ao selecionar algumas configurações ou tarefas da impressora, você poderá reduzir ainda mais o impacto causado pela sua impressora. Este capítulo descreve as configurações e tarefas que podem render um grande benefício ambiental.

Economizando papel e toner

Estudos mostram que mais de 80% da pegada de carbono de uma impressora está relacionada ao uso do papel. Você pode reduzir significativamente a pegada de carbono usando papéis recicláveis e seguindo algumas sugestões na hora de imprimir, como imprimir nos dois lados do papel e imprimir várias páginas em um lado de uma única folha de papel.

Para obter mais informações sobre como você pode rapidamente economizar papel e energia usando uma definição da impressora, consulte “Usando o Modo Eco” na página 74.

Usando papel reciclado

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark apóia o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras a laser/LED. Para mais informações sobre papéis reciclados que funcionam bem com a sua impressora, consulte “Usando papel reciclado e outros papéis comerciais” na página 90.

Economia de suprimentos

Usar os dois lados do papel

Se o modelo da impressora oferece suporte à impressão frente e verso, você pode imprimir em um ou nos dois lados do papel selecionando **Impressão frente e verso** na caixa de diálogo Imprimir ou na barra de ferramentas da Lexmark.

Colocar várias páginas em uma folha de papel

Você pode imprimir até 16 páginas consecutivas de um documento com várias páginas em um lado de uma única folha de papel selecionando uma configuração na seção Impressão de várias páginas (Número de págs./folha) da tela da caixa de diálogo Imprimir.

Verificar o primeiro rascunho para maior precisão

Antes de imprimir ou fazer várias cópias de um documento:

- Use o recurso de visualização, que pode selecionar na caixa de diálogo Imprimir ou na barra de ferramentas da Lexmark para ver como documento ficará, antes de imprimi-lo.
- Imprima uma cópia do documento para verificar seu conteúdo e formato com maior precisão.

Evitar atolamentos de papel

Defina corretamente o tamanho e o tipo de papel para evitar atolamentos de papel. Para obter mais informações, consulte "Evitando atolamentos" na página 253.

Imprimir em preto e branco

Para imprimir todo o texto e os gráficos usando apenas o cartucho de toner preto, defina a impressora como Apenas preto. Para obter mais informações, consulte "Imprimindo em preto-e-branco" na página 94.

Configurações do uso de velocidade máxima e rendimento máximo

As definições de Velocidade máxima e Rendimento máximo permitem escolher entre uma impressão mais rápida ou um maior rendimento do toner. Velocidade máxima é a definição padrão de fábrica. Para obter mais informações, consulte "Usando a Velocidade máxima e Rendimento máximo" na página 101.

Economizando energia

Usando o Modo Eco

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições** > **Definições gerais** > **Modo Eco** > selecione uma definição > **Enviar**.

Escolha a pasta	Para
Desativado	Usar as definições padrão de fábrica para todas as configurações associadas ao Modo Eco. Essa definição suporta as especificações de desempenho da sua impressora.
Energia	Reduzir o uso de energia, principalmente quando a impressora está ociosa. • Os motores do mecanismo só começam a funcionar quando a impressora estiver pronta para imprimir. Você pode observar um pequeno atraso antes de imprimir a primeira página. • A impressora entra no Modo de suspensão após um minuto de inatividade. • Quando a impressora entra no Modo de suspensão, as luzes da bandeja de saída padrão e o visor do painel de controle da impressora são desligados. • Se houver suporte para digitalização, as lâmpadas do scanner serão ativadas somente quando o trabalho de digitalização for iniciado.
Energia/papel	Usar todas as definições associadas aos modos Energia e Papel.

Escolha a pasta	Para
Papel	• Ativar o recurso de frente e verso (duplex) automático. • Desativar os recursos do registro de impressão.

Reduzindo o ruído da impressora

Para selecionar a definição de Modo Silencioso usando o Embedded Web Server:

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições** > **Definições gerais** > **Modo Silencioso** > selecione uma definição > **Enviar**.

Escolha a pasta	Para
Desativado **Nota:** Selecionar **Foto** no driver pode desativar o Modo silencioso e fornecer uma melhor qualidade de impressão e impressão em velocidade completa.	Usar as definições padrão de fábrica. Essa definição suporta as especificações de desempenho da sua impressora.
Ativado	Reduzir ruído da impressora. • Os trabalhos de impressão serão processados em uma velocidade reduzida. • Os motores do mecanismo da impressora não começam a funcionar enquanto um documento não estiver pronto para impressão. Haverá um curto atraso antes da primeira página ser impressa. • Se a sua impressora tiver recurso de fax, os sons de fax são reduzidos ou desativados, incluindo aqueles emitidos pelo alto-falante do fax e pela campainha. O fax é colocado em modo de espera. • Os sons do controle do alarme e do alarme do cartucho são desativados. • O comando de início avançado é ignorado pela impressora.

Ajustando o Modo de suspensão

Para economizar energia, diminua o número de minutos para a impressora entrar no Modo de suspensão.

As definições disponíveis variam de 1 a 240 minutos. A definição padrão de fábrica é 5 minutos.

Usando o Embedded Web Server

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições** > **Definições gerais** > **Tempos limite**.

3 No campo Modo de suspensão, insira o número de minutos que você deseja que a impressora aguarde antes de entrar no Modo de suspensão.

4 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições gerais** > **Tempos limite** > **Modo de suspensão**

2 No campo Modo de suspensão, selecione o número de minutos que você deseja que a impressora aguarde antes de entrar no Modo de suspensão.

3 Toque em .

Usando o Modo Hibernação

Hibernação é um modo de operação com energia extremamente baixa. Ao operar no Modo hibernação, a impressora fica essencialmente desligada, e todos os outros sistemas e dispositivos são desligados com segurança.

Nota: Os modos de hibernação e suspensão podem ser programados.

Usando o Embedded Web Server

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Definições gerais** > **Definições do botão de suspensão**.

3 No menu suspenso Pressionar o botão Suspender e Pressionar e manter pressionado o botão Suspender, selecione **Hibernação**.

4 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições gerais** > **Pressionar o botão Suspender** ou **Pressionar e manter pressionado o botão Suspender** > **Hibernação**

2 Toque em **Enviar**.

Ajustando o brilho do visor

Para economizar energia, ou se você tiver dificuldades em ler o visor, ajuste o brilho do visor.

As definições disponíveis variam de 20 a 100. A definição padrão de fábrica é 100.

Usando o Embedded Web Server

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Definições gerais**.

3 No campo Brilho da tela, digite a percentagem de brilho que você deseja para o visor.

4 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições gerais**

2 Toque nas setas até que **`Brilho da tela`** seja exibido e, em seguida, selecione uma definição.

3 Toque em **Enviar**.

Definindo a iluminação da bandeja de saída padrão

Para economizar energia, você pode escurecer ou desligar a iluminação de saída da bandeja de saída.

As definições disponíveis são Desativado, Escurecido e Claro.

No modo Normal/Espera, a definição padrão de fábrica é Claro.

Quando Modo Eco está definido como Energia ou Energia/Papel, a definição padrão de fábrica é Escurecido.

Quando está no Modo de suspensão, a iluminação fica desativada.

Usando o Embedded Web Server

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Definições gerais** > **Iluminação de saída**.

3 Na lista de modo Normal/Espera, selecione a definição de iluminação que a bandeja de saída padrão usará quando estiver no modo Pronto ou Espera.

4 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições gerais** > **Iluminação de saída**

2 Toque no botão de seta próximo a **`Modo Normal/Espera`** para selecionar as definições de iluminação que a bandeja de saída padrão usará quando estiver no modo Pronto ou Espera.

3 Toque em **Enviar**.

Reciclagem

A Lexmark oferece programas de coleta e soluções ambientais progressivas de reciclagem. Para obter mais informações, consulte:

- Capítulo de avisos
- A seção de sustentabilidade do meio ambiente do site da Lexmark em **www.lexmark.com/environment**
- O programa de reciclagem da Lexmark em **www.lexmark.com/recycling**

Reciclagem de produtos da Lexmark

Para enviar seus produtos Lexmark para reciclagem:

1. Vá para **www.lexmark.com/recycle**.
2. Localize o tipo de produto que você deseja reciclar e depois selecione seu país ou região na lista.
3. Siga as instruções na tela do computador.

Nota: O hardware e os suprimentos da impressora não listados no programa de coleta da Lexmark podem ser reciclados por outro centro de reciclagem local. Entre com contato com o centro de reciclagem local para determinar os itens que eles aceitam.

Reciclagem de embalagem Lexmark

A Lexmark se esforça para minimizar as embalagens. Menos embalagens ajuda a assegurar que as impressoras Lexmark são transportadas da maneira mais eficiente e ambientalmente consciente e que existem menos embalagens para serem descartadas. Essas eficiências resultam em uma menor emissão de gases de efeito estufa e economia de recursos naturais.

As caixas de papelão da Lexmark são 100% recicláveis .quando houver instalaçõe de reciclagem de papelão ondulado. Instalações de reciclagem podem não existir na sua área.

A espuma usada na embalagem da Lexmark é reciclável nos locais em que existem fábricas de reciclagem.Talvez não haja fábricas na sua região.

Quando você retornar o cartucho da Lexmark, você pode usar a caixa que veio o cartucho. A caixa será reciclada pela Lexmark.

A devolução de cartuchos Lexmark para reutilização ou reciclagem

O Programa de coleta de cartuchos da Lexmark redireciona anualmente milhões de cartuchos Lexmark de depósitos de lixo, ao fornecer de forma fácil e gratuita meios para os clientes da Lexmark retornarem cartuchos usados a Lexmark, para serem reutilizados ou reciclados. 100% dos cartuchos retornados para a Lexmark são reutilizados ou desmontados para reciclagem. As embalagens usadas para retornar os cartuchos também são reclicadas.

Para retornar cartuchos a Lexmark para reutilização ou reciclagem, siga as instruções que vieram com a impressora ou cartucho e utilize a etiqueta de transporte pré-pago. Você também pode fazer o seguinte:

1. Vá para **www.lexmark.com/recycle**.
2. Na seção de Cartuchos de toner, selecione o seu país na lista.
3. Siga as instruções na tela do computador.

Carregamento de papel e mídia especial

Definindo o tamanho e o tipo de papel

A definição Tamanho do papel é detectada automaticamente de acordo com a posição das guias de papel em cada bandeja, com exceção do alimentador multi-uso. A definição Tamanho do papel do alimentador multi-uso deve ser definida manualmente no menu Tamanho do papel. A definição Tipo de papel deve ser definida manualmente para todas as bandejas que não contêm papel comum.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Menu Papel** > **Tamanho/Tipo de papel** > selecione uma bandeja > selecione o tamanho ou o tipo de papel > **Enviar**

Definição de configurações de papel Universal

O Tamanho de Papel Universal é uma configuração definida pelo usuário que permite imprimir em tamanhos de papel que não estão predefinidos nos menus da impressora. Defina o Tamanho de Papel da bandeja especificada como Universal quando o tamanho desejado não estiver disponível no menu Tamanho de Papel. Especifique todas as seguintes configurações de tamanho Universal para seu papel:

- Unidades de medida
- Largura retrato
- Altura retrato

Nota: A definição máxima para Largura retrato e Altura retrato é de 3–48 polegadas.

1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Menu Papel** > **Configuração universal** > **Unidades de medida** > selecione uma unidade de medida

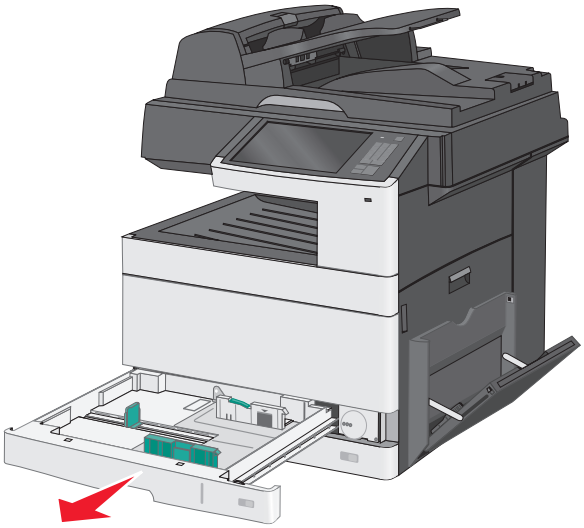
2. Toque em **Largura retrato** ou **Altura retrato** > selecione a largura ou a altura > **Enviar**

Carregando a bandeja padrão ou opcional para 550 folhas

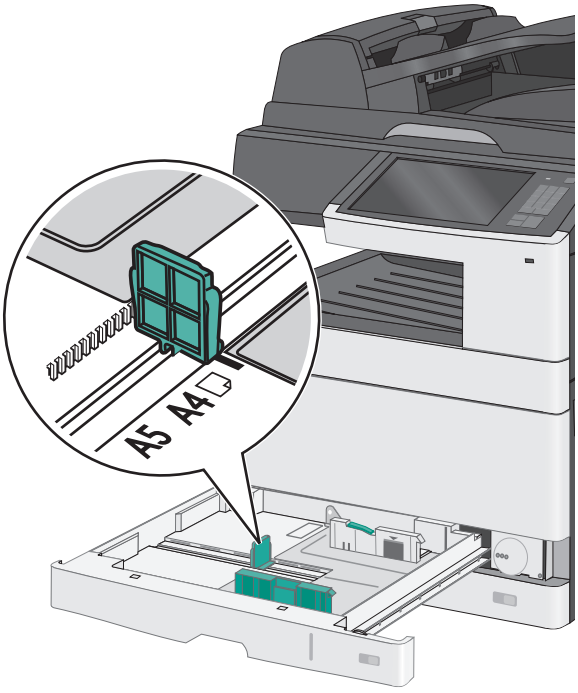
A impressora tem uma bandeja padrão de 150 folhas (Bandeja 1) e uma bandeja de 250 folhas (Bandeja 2) e pode ter ainda uma ou mais bandejas opcionais de 550 folhas. Todas as bandejas para 550 folhas suportam os mesmos tamanhos e tipos de papel.

ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO: Para reduzir o risco de instabilidade do equipamento, coloque cada gaveta de papel ou bandeja separadamente. Mantenha todas as outras gavetas ou bandejas fechadas até serem necessárias.

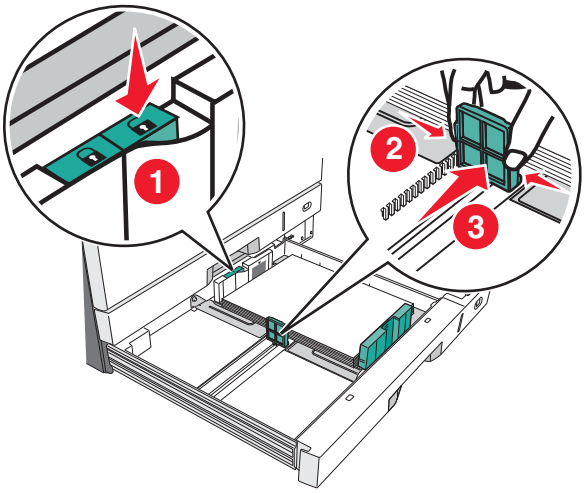
1 Puxe a bandeja para fora.



Observe os indicadores de tamanho na parte inferior da bandeja. Use-os para ajudar a posicionar as guias.

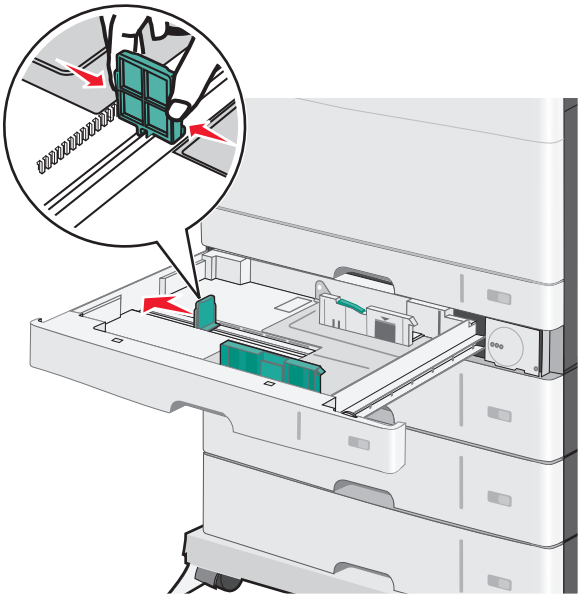


2 Destrave a lingueta da guia de largura na parte traseira da bandeja. Aperte e depois deslize a guia de largura até a posição correta para o tamanho do papel sendo colocado.

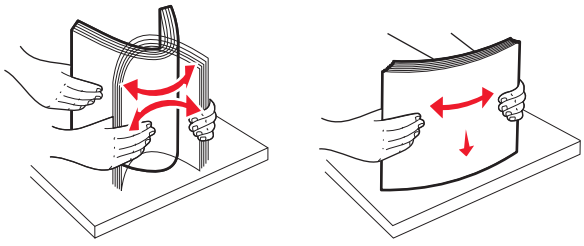


Nota: Sempre use a lingueta de largura na parte de trás da bandeja para evitar que as margens saiam do ajuste.

3 Aperte e depois deslize a guia de comprimento até a posição correta para o tamanho do papel sendo colocado.



4 Flexione as folhas para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse o papel. Arrume as margens em uma superfície plana.

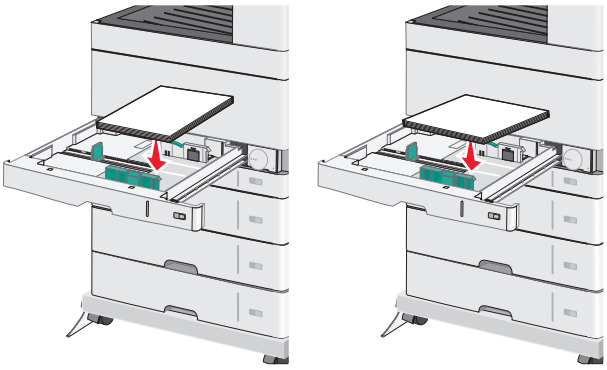


5 Coloque a pilha de papel com o lado de impressão recomendado voltado para cima.

Notas:

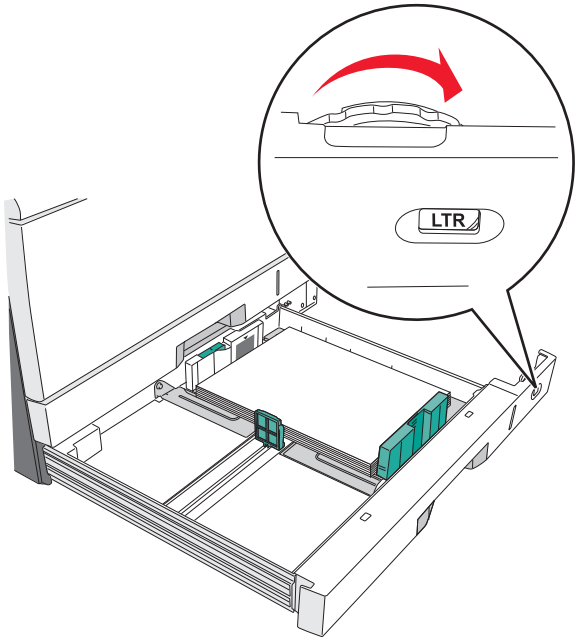
- Se o papel for mais longo que A4, coloque-o na orientação pela borda curta.
- Se o papel for mais curto que A4, coloque-o na orientação pela borda longa.
- Verifique se o papel está abaixo da linha de preenchimento máximo, localizada na margem da bandeja de papel. Sobrecarregar a bandeja pode causar atolamentos de papel e possivelmente danificar a impressora.

Orientação pela borda longa **Orientação pela borda curta**

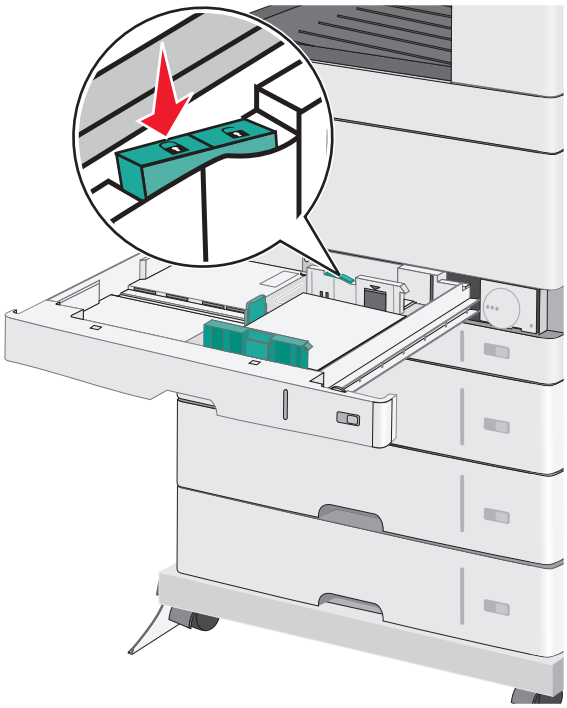


6 Ajuste as guias de largura e comprimento de forma que encostem levemente na borda da pilha de papel. O papel deve se encaixar com uma certa folga e ficar liso, sem se dobrar ou amassar.

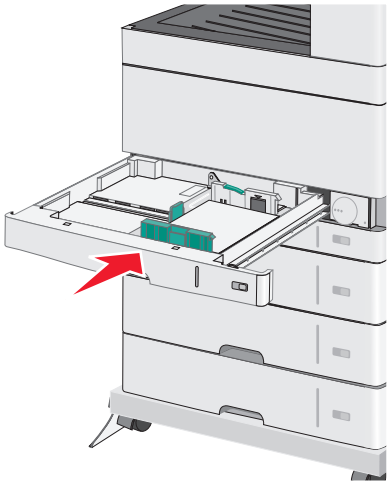
7 Gire a roda em sentido horário para definir o tamanho do papel.



8 Trave a guia de comprimento.



9 Insira a bandeja.



10 No painel de controle da impressora, verifique se o tamanho do papel e o tipo de papel estão de acordo com o papel colocado.

Carregando o alimentador multiuso

O alimentador multiuso comporta vários tamanhos e tipos de mídia de impressão, como transparências, etiquetas, cartões e envelopes. Ele pode ser usado para a impressão manual ou de uma única página ou como bandeja adicional.

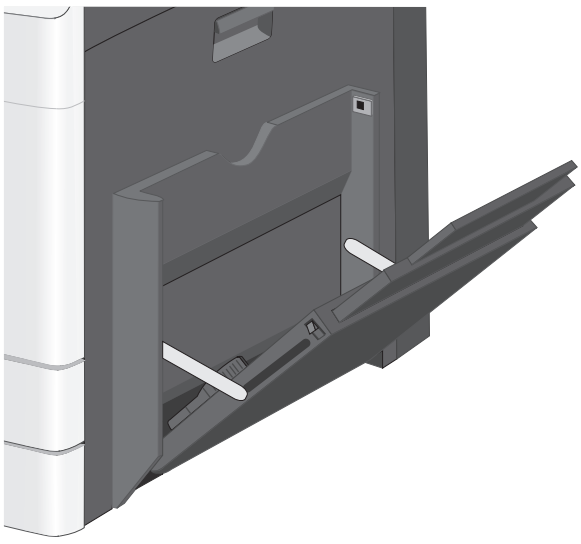
O alimentador multiuso comporta aproximadamente:

- 50 folhas de papel de 75 g/m^2 (20 lb)
- 10 envelopes
- 20 transparências

Nota: Não adicione nem remova papel ou mídia especial quando a impressora estiver imprimindo do alimentador multiuso ou quando a luz indicadora do painel de controle estiver piscando. Isso poderá causar um atolamento.

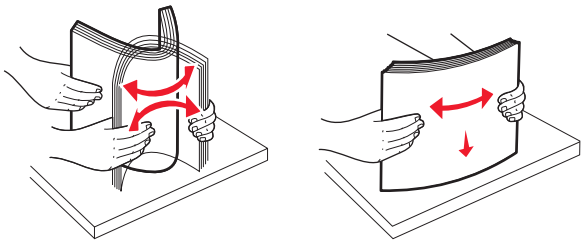
1 Empurre para baixo a porta do alimentador multiuso.

2 Puxe gentilmente a extensão até que ela fique totalmente estendida.

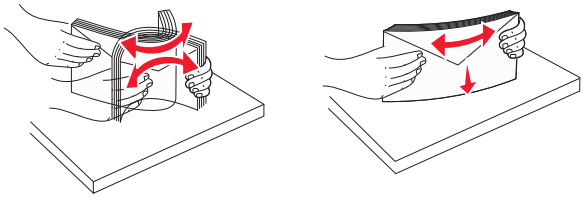


3 Flexione as folhas de papel ou de mídia especial para trás e para frente para soltá-las. Não dobre nem amasse as folhas. Arrume as margens em uma superfície plana.

Papel

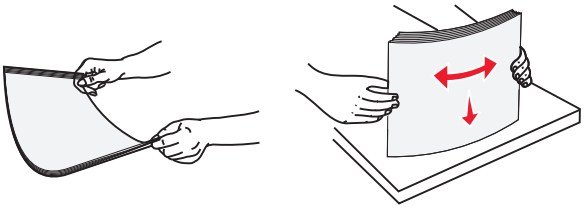


Envelopes



Transparências

Nota: Evite arranhar ou tocar no lado de impressão.

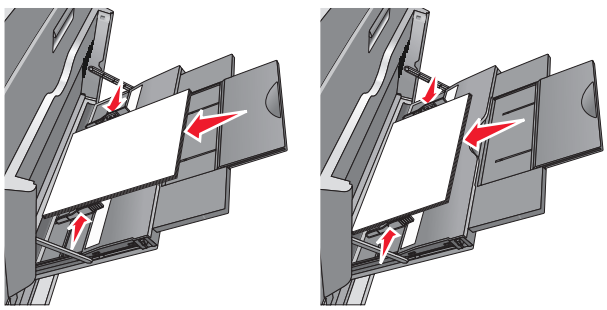


4 Carregue o papel ou a mídia especial. Deslize a pilha cuidadosamente para dentro do alimentador multiuso até encontrar o limite.

Notas:

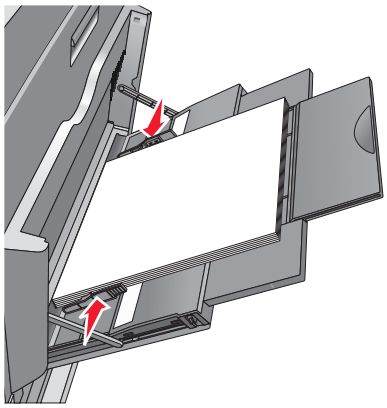
- Carregue mídia de tamanho A3-, A6-, 11x17, JIS B4-, statement e ofício na orientação de alimentação pela margem curta
- Carregue mídia de tamanho A4-, A5-, Exec-, JIS B5- e carta na orientação de alimentação pela margem longa
- Carregue os envelopes voltados para cima na orientação de margem curta.
- Não exceda a capacidade máxima de um alimentador multiuso.
- Carregue somente um tamanho e um tipo de papel por vez.

Orientação pela borda longa **Orientação pela borda curta**



Aviso—Dano Potencial: Nunca use envelopes com selos, fechos, lacres, janelas, revestimentos ou auto-adesivos. Esses envelopes podem causar sérios danos à impressora.

5 Ajuste a guia de largura para tocar ligeiramente a borda da pilha de papel. Verifique se o papel ou a mídia especial cabe folgadamente no alimentador multiuso, esteja reto e não fique dobrado ou enrugado.



6 Do painel de controle da impressora, defina o tamanho e o tipo de papel para o alimentador multiuso (Tam. aliment. MF e Tipo aliment. MF) com base no papel ou mídia especial que carregou.

Ligação e desligamento de bandejas

Ligação de bandejas

A ligação de bandejas é útil para grandes trabalhos de impressão ou impressão de várias cópias. Quando uma bandeja ligada estiver vazia, o papel será alimentado da próxima bandeja ligada. Quando as configurações Tamanho do papel e Tipo de papel são iguais para as bandejas, essas bandejas são ligadas automaticamente. A definição Tamanho do papel é detectada automaticamente de acordo com a posição das guias de papel em cada bandeja, com exceção da Bandeja 1 e do alimentador multiuso. A definição Tamanho do papel do alimentador multi-uso deve ser definida manualmente no menu Tamanho do papel. A configuração Tipo de papel deve ser definida para todas as bandejas no menu Tipo de papel. Os menus Tipo de papel e Tamanho do papel estão disponíveis no menu Tamanho/tipo do papel.

Desligamento de bandejas

Nota: Bandejas que não tenham configurações iguais às de nenhuma outra bandeja não são ligadas.

Alterar uma das seguintes configurações de bandeja.

- Tipo de papel

  Os nomes dos tipos de papel descrevem características do papel. Se o nome que melhor descreve seu papel for usado por bandejas ligadas, atribua outro nome de Tipo de papel à bandeja, como Tipo personalizado [x], ou defina seu próprio nome personalizado.

- Tamanho do papel

  Coloque outro tamanho de papel para alterar automaticamente a configuração Tamanho do papel da bandeja. As configurações Tamanho do papel do alimentador multiuso não são automáticas; elas devem ser definidas manualmente no menu Tamanho do papel.

Aviso—Dano Potencial: Não atribua um nome de Tipo de Papel que não descreva com precisão o tipo de papel carregado na bandeja. A temperatura do fusor varia de acordo com o Tipo de Papel especificado. As impressões talvez não sejam processadas corretamente se houver um Tipo de Papel errado selecionado.

Criando um nome personalizado para um tipo de papel

Se a impressora estiver em uma rede, você pode usar o Embedded Web Server para definir um nome que não seja Tipo Personalizado [x] para cada um dos tipos de papel personalizados na impressora.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

   - Visualizar o endereço IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Configurações** > **Menu Papel** > **Nome personalizado** > digite um nome > **Enviar**.

   Nota: Esse nome personalizado substituirá um nome de Tipo Personalizado [x] nos menus Tipos Personalizados e Tamanho/tipo do papel.

3. Clique em **Tipos personalizados** > selecione o tipo de papel > **Enviar**.

Atribuição de um nome de tipo de papel personalizado

Atribua um nome de tipo de papel personalizado a uma bandeja ao ligar ou desligar as bandejas.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Menu Papel** > **Tamanho/Tipo de papel** > selecione um nome de tipo de papel personalizado > selecione uma bandeja > **Enviar**

Configurando um nome personalizado

Se a impressora estiver em uma rede, você pode usar o Embedded Web Server para definir um nome que não seja Tipo personalizado [x] para cada um dos tipos de papel personalizados colocados na impressora.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições** > **Menu Papel** > **Tipos personalizados** > selecione o nome personalizado que você deseja configurar > selecione um tipo de papel ou de mídia especial > **Enviar**.

Diretrizes para papel e mídia especial

Diretrizes de papel

Características do papel

As seguintes características do papel afetam a qualidade e a confiabilidade da impressão. Considere estes fatores antes de imprimir:

Peso

As bandejas e o alimentador multi-uso da impressora podem alimentar automaticamente papéis com peso de 60 a 176 g/m^2 (16 a 47-lb) com fibras longas. As bandejas de papel-2100 podem alimentar automaticamente papéis de 60 a 135 g/m^2 (16 a 36lb encorpado) com fibras longas. O papel com peso inferior a 60 g/m^2 (16 lb) pode não ser firme o suficiente para ser alimentado adequadamente, causando atolamentos.

Nota: A impressão em frente-e verso é suportada para papel de peso de 60 a 176 g/m^2 (16 a 47lb).

Curva

Curva é a tendência do papel de se curvar nas bordas. Curvas excessivas podem causar problemas na alimentação de papel. As curvas podem ocorrer depois que o papel passa pela impressora, onde é exposto a altas temperaturas. O armazenamento do papel fora da embalagem em condições de calor, umidade, frio ou ar seco, mesmo nas bandejas, pode contribuir para a ocorrência de curvas antes da impressão, podendo causar problemas de alimentação.

Lisura

A lisura do papel afeta diretamente a qualidade da impressão. Se o papel for muito áspero, o toner não se fundirá no papel adequadamente. Se o papel for liso demais, poderá causar problemas de alimentação ou qualidade de impressão. Sempre use papel entre 100 e 300 pontos Sheffield; a lisura entre 150 e 250 pontos Sheffield produz a melhor qualidade de impressão.

Conteúdo de umidade

A quantidade de umidade do papel afeta tanto a qualidade de impressão quanto a capacidade da impressora de alimentar o papel adequadamente. Deixe o papel na embalagem original até a hora de usá-lo. Isso limitará a exposição do papel às variações de umidade que podem degradar seu desempenho.

Condicione o papel antes da impressão armazenando-o em sua embalagem original no mesmo ambiente da impressora por 24 a 48 horas. Prolongue o tempo para vários dias se o ambiente de armazenamento ou transporte for muito diferente do ambiente da impressora. O papel espesso também pode exigir um período de condicionamento mais longo.

Direção das fibras

As fibras referem-se ao alinhamento das fibras do papel em uma folha. O papel pode ter *fibras longas*, estendendo-se ao longo do comprimento do papel, ou *fibras curtas*, estendendo-se ao longo da largura do papel.

Para papel de 60 a 176 g/m^2 (16 a 47 lb), recomendam-se fibras longas.

Conteúdo de fibras

A maior parte do papel xerográfico de alta qualidade é feita de madeira em polpa processada 100% quimicamente. Esse conteúdo confere ao papel um alto grau de estabilidade, resultando em menos problemas de alimentação e melhor qualidade de impressão. O papel que contém fibras, como as de algodão, pode dificultar o manuseio.

Papel inaceitável

Os tipos de papel a seguir não são recomendados para uso na impressora:

- Papéis tratados quimicamente, usados para fazer cópias sem papel carbono, também conhecidos como papéis sem carbono, CCP (Carbonless Copy Paper) ou NCR (No Carbon Required).
- Papéis pré-impressos com elementos químicos que possam contaminar a impressora.
- Papéis pré-impressos que possam ser afetados pela temperatura no fusor da impressora.
- Papéis pré-impressos que exijam um registro (a exata localização da impressão na página) superior a ±2,3 mm (±0,09 pol), como formulários de reconhecimento óptico de caracteres (OCR)

  Em alguns casos, o registro pode ser ajustado com um aplicativo para imprimir nesses formulários com êxito.
- Papéis revestidos (encorpados apagáveis), sintéticos e térmicos.
- Papéis com bordas ásperas, papéis ásperos ou altamente texturizados ou papéis com curvas.
- Papéis reciclados em desacordo com a norma (européia) EN12281:2002
- Papéis com peso inferior a 60 g/m^2 (16 lb)
- Formulários ou documentos com várias vias.

Selecionando papel

O uso do papel adequado evita atolamentos e ajuda a garantir impressão sem problemas.

Para ajudar a evitar atolamentos de papel e impressão de baixa qualidade:

- *Sempre* use papel novo e sem danos.
- Antes de carregar o papel, saiba qual lado do papel é recomendado para impressão. Essas informações geralmente são indicadas na embalagem do papel.
- *Não* use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- *Não* misture tipos, tamanhos ou pesos de papel na mesma bandeja, pois isso resultará em atolamentos.
- *Não* use papéis revestidos, a menos que sejam especificamente recomendados para impressão eletrofotográfica.

Seleção de formulários pré-impressos e papel timbrado

- Use papel de fibras longas de 60–90-g/m^2 (16–24-lb).
- Use somente formulários e papel timbrado impressos por meio de um processo offset litográfico ou gravado.
- Evite papéis com superfícies ásperas ou excessivamente texturizadas.
- Use tintas que não sejam afetadas pela resina contida no toner. As tintas definidas por oxidação ou à base de óleo geralmente atendem a esses requisitos; as tintas látex podem não atender.
- Imprima amostras nos papeis timbrados e formulários pré-impressos que pretende usar antes de comprar grandes quantidades. Isso determina se a tinta no formulário pré-impresso afetará ou não a qualidade da impressão.
- Em caso de dúvida, entre em contato com o fornecedor do papel.

Usando papel reciclado e outros papéis comerciais

Por ser uma empresa que se preocupa com o meio ambiente, a Lexmark suporta o uso de papel reciclado produzido especificamente para uso em impressoras laser e LED (eletrofotográficas). Em 1998, a Lexmark apresentou ao governo dos EUA um estudo que demonstrava que o papel reciclado produzido pelas principais indústrias dos EUA podia ser tão bem-alimentado em impressoras quanto o papel não reciclado. No entanto, não se pode afirmar com segurança que *todos* os papéis reciclados serão bem-alimentados.

A Lexmark testa constantemente suas impressoras com papel reciclado (com 20 a 100% de matéria reciclada) e com vários tipos de papel para teste de diversos locais do mundo usando câmaras para produzir diferentes condições de temperatura e umidade. A Lexmark não encontrou nenhum motivo para desencorajar o uso dos atuais papéis comerciais, mas, no geral, as seguintes diretrizes de propriedade se aplicam ao papel reciclado.

- Baixo conteúdo de umidade (de 4 a 5%)
- Lisura apropriada (100 a 200 unidades Sheffield ou 140 a 350 unidades Bendtsen, Européia)

  Nota: alguns papéis mais lisos (como o papel para impressora laser e LED premium de 24 lb, 50 a 90 unidades Sheffield) e papéis mais ásperos (como papel algodão premium, 200 a 300 unidades Sheffield) foram projetados para funcionarem muito bem em impressoras laser e LED, independentemente da textura da superfície. Antes de usar esses tipos de papel, consulte o fornecedor do papel.
- Coeficiente de atrito entre folhas apropriado (de 0,4 a 0,6)
- Resistência suficiente à dobra na direção de alimentação

As impressoras nas quais são alimentados papéis reciclados, papéis mais leves (< 60 g/m^2 [de 16 lb, encorpado]) e/ou calibre mais baixo (< 3,8 milésimos de polegada [0,1 mm]) e papéis de fibras curtas para a orientação Retrato (ou margem curta) podem ter menor resistência à dobra do que o necessário para uma alimentação confiável. Antes de usar esses tipos de papel para a impressão a laser ou LED (eletrofotográfica), consulte o fornecedor do papel. Lembre-se de que essas são diretrizes gerais e que mesmo os papéis incluídos nessas diretrizes podem apresentar problemas de alimentação em qualquer impressora laser ou LED (por exemplo, se o papel curva excessivamente sob condições normais de impressão).

Armazenamento do papel

Use estas diretrizes de armazenamento de papel para ajudar a evitar atolamentos e qualidade de impressão irregular:

- Para obter os melhores resultados, armazene o papel em um local onde a temperatura seja de 21°C (70°F) e a umidade relativa do ar seja de 40%. A maioria dos fabricantes de etiquetas recomenda a impressão em um intervalo de temperatura de 18 a 24°C (65 a 75°F), com umidade relativa do ar de 40 a 60%.
- Armazene o papel em caixas e sobre um pallet ou uma prateleira, ao invés de no chão.
- Armazene os pacotes individuais sobre uma superfície plana.
- Não armazene nenhum objeto sobre os pacotes de papel individuais.
- Só retire o papel da caixa ou da embalagem quando estiver pronto para carregá-lo na impressora. A caixa e a embalagem ajudam a manter o papel limpo, seco e plano.

Tamanhos, tipos e pesos de papel suportados

As tabelas a seguir fornecem informações sobre origens de papel padrão e opcionais e os tipos de papel que elas suportam.

Nota: Para usar um tamanho de papel não listado, configure um Tamanho de papel universal.

Tamanhos de papel suportados

Dimensão e tamanho do papel	Bandeja de 150 folhas	Bandeja de 250 folhas	bandeja para 520 folhas	Alimentador multi-uso	Papel manual	Envelope manual	Duplex	ADF	Vidro do scanner
A4 210 x 296,93 mm (8,27 x 11,69 pol.)	✓	✓[1]	✓[1]	✓[3]	✓[3]	✓	✓	✓	✓
A5 148,08 x 210 mm (5,83 x 8,27 pol.)	X	✓[1]	✓[1]	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓[1]	✓[1]
A6 105 x 148,08 mm (4,13 x 5,83 pol.)	X	X	X	✓[3]	✓[3]	X	X	X	✓[1]
JIS B5 182 x 257 mm (7,17 x 10,1 pol)	X	✓	✓	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓[1]	✓[1]
Carta 216 x 279 mm (8,5 x 11 pol.)	✓	✓[2]	✓[2]	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓	✓
Ofício 216 x 356 mm (8,5 x 14 pol.)	✓	✓	✓	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓[2]	✓[2]
Executivo 184 x 267 mm (7,25 x 10,5 pol.)	X	X	X	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓[2]	✓[2]
JIS B4 257 x 364 mm (10,12 x 14,33 pol.)	✓	✓	✓	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓	✓[1]
A3 296,93 x 420 mm (11,69 x 16,54 pol.)	✓	✓	✓	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓	✓
11x17 279 x 432 mm (11 x 17 pol)	✓	✓[2]	✓[2]	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓	✓

[1] O tamanho do papel é suportado se estiver definido para padrões métricos.

[2] O tamanho do papel é suportado se estiver definido para padrões americanos.

[3] Origem suporta tamanho sem *detecção de tamanho*.

[4] A fonte suporta o tamanho com *sensor de tamanho*.

Dimensão e tamanho do papel	Bandeja de 150 folhas	Bandeja de 250 folhas	bandeja para 520 folhas	Alimentador multi-uso	Papel manual	Envelope manual	Duplex	ADF	Vidro do scanner
Ofício (México) 216 x 340 mm (8,5 x 13,4 pol.)	X	X	X	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓[4]	✓[4]
Fólio 216 x 330 mm (8,5 x 13 pol.)	X	X	X	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓[1]	✓[1]
Statement 140 x 216 mm (5,5 x 8,5 pol.)	X	X	X	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓[2]	✓[2]
Universal 89,92 a 296,93 mm x 148,08 a 1.219,20 mm (3,54 a 11,69 x 5,83 a 48 pol.)	X	X	X	✓[3]	✓[3]	X	✓	✓[4]	✓[4]
Envelope 7 3/4 (Monarch) 98 x 191 mm (3,875 x 7,5 pol.)	X	X	X	✓[3]	X	✓	X	X	X
Envelope 9 98 x 226 mm (3,875 x 8,9 in.)	X	X	X	✓[3]	X	✓	X	X	X
Envelope Com 10 105 x 241 mm (4,12 x 9,5 pol)	X	X	X	✓[3]	X	✓	X	X	X
Envelope DL 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pol)	X	X	X	✓[3]	X	✓	X	X	X
Envelope C5 162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pol)	X	X	X	✓[3]	X	✓	X	X	X
Envelope B5 176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pol)	X	X	X	✓[3]	X	✓	X	X	X
Outro envelope 86 x 165 mm a 216 x 356 mm (3,375 x 6,50 pol. a 8,5 x 14 pol.)	X	X	X	✓[3]	X	✓	X	X	X

[1] O tamanho do papel é suportado se estiver definido para padrões métricos.

[2] O tamanho do papel é suportado se estiver definido para padrões americanos.

[3] Origem suporta tamanho sem *detecção de tamanho*.

[4] A fonte suporta o tamanho com *sensor de tamanho*.

Tipos e pesos de papel suportados

O mecanismo da impressora suporta papel com peso de 60 a 120 g/m (16 a 74 lb). A unidade duplex suporta papel com peso de 64 a 128 g/m (17 a 34 lb).

Nota: Etiquetas, transparências, envelopes e cartões são sempre impressos em velocidade reduzida.

Tipo de papel	Bandeja de 150 folhas	Bandeja de 250 folhas	bandeja para 520 folhas	Alimen-tador MF	Papel manual	Envelope manual	Duplex	ADF	Base de cópia
Papel • Comum • Papel bonde • Brilhante • Brilhante com gramatura maior • Colorido • Tipo personalizado [x] • Papel timbrado • Menor gramatura • Maior gramatura • Pré-impresso • Áspero/Algodão • Reciclado	✓	✓	✓	✓	✓	X	✓	✓	✓
Cartão	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	X	✓
Transparências	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	X	✓
Etiquetas • Papel • Vinil	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	X	✓
Envelopes	X	X	X	✓	X	✓	X	X	✓

Impressão

Impressão de um documento

Imprimir um documento

1. A partir do painel de controle da impressora, defina o tipo e o tamanho de papel para corresponder ao papel colocado.
2. Enviar o trabalho de impressão:

   Para usuários do Windows

   a. Com um documento aberto, clique em **Arquivo** >**Imprimir**.
   b. Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configuração**.
   c. Ajuste as definições, se necessário.
   d. Clique em **OK** >**Imprimir**.

   Para usuários do Macintosh

   a. Personalize as definições da caixa de diálogo Configurar página:
      1. Com um documento aberto, selecione **Arquivo** >**Configuração de página**.
      2. Escolha um tamanho de papel ou crie um tamanho personalizado de acordo com o papel colocado.
      3. Clique em **OK**.
   b. Personalize as definições da caixa de diálogo Imprimir:
      1. Com um documento aberto, escolha **Arquivo** > **Imprimir**.
         Se necessário, clique no triângulo de detalhes para ver mais opções.
      2. A partir dos menus pop-up, ajuste as configurações, se necessário.

         Nota: Para imprimir em um tipo específico de papel, ajuste a definição do tipo do papel para corresponder ao papel colocado ou selecione a bandeja ou alimentador apropriado.
      3. Clique em **Imprimir**.

Imprimindo em preto-e-branco

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições de impressão** > **Menu Qualidade** > **Modo de impressão** > **Somente preto** > **Enviar**

Ajustando a tonalidade do toner

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Definições de impressão** > **Menu Qualidade** > **Tonalidade do toner.**.

3 Ajuste a definição de tonalidade do toner.

4 Clique em **Enviar**.

Imprimindo de um dispositivo móvel

Para obter a lista dos dispositivos móveis suportados e fazer o download de um aplicativo compatível de impressão móvel, visite o site **http://lexmark.com/mobile**.

Nota: Os aplicativos de impressão móvel também podem ser adquiridos com o fabricante do dispositivo móvel.

Imprimindo de uma unidade flash

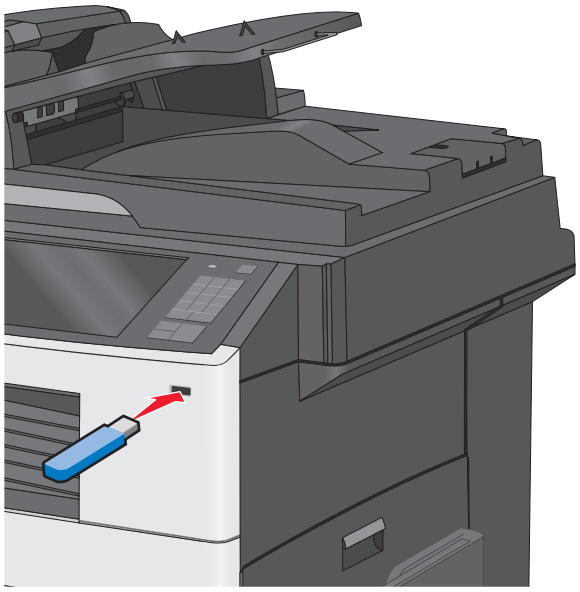
Imprimindo de uma unidade flash

Notas:

- Antes de imprimir um arquivo PDF criptografado, insira a senha do arquivo usando o painel de controle da impressora.
- Você não pode imprimir arquivos para os quais não tenha permissões de impressão.

1 Insira uma unidade flash na porta USB.

A tela Bem-vindo da unidade USB é exibida.



Notas:

- Se você inserir a unidade flash quando a impressora solicitar atenção, como no caso de um atolamento, a impressora ignorará a unidade flash.

- Se você inserir o dispositivo de memória enquanto a impressora estiver processando outros trabalhos de impressão, a mensagem **Busy** será exibida. Após o processamento desses trabalhos, talvez seja necessário exibir a lista de trabalhos suspensos para imprimir documentos a partir da unidade flash.

Aviso—Dano Potencial: não toque no cabo USB, em qualquer adaptador de rede, em qualquer conector, no dispositivo de memória ou nas áreas mostradas enquanto a impressora estiver imprimindo, lendo ou gravando do dispositivo de memória. Dados podem ser perdidos.

2 No painel de controle da impressora, toque em **Imprimir de USB** e selecione o documento que você deseja imprimir.

3 Toque nas setas para aumentar o número de cópias a serem impressas e toque em **Imprimir**.

Notas:

- não remova a unidade flash da porta USB antes do término da impressão do documento.
- Se você deixar a unidade flash na impressora depois de sair da tela inicial do menu USB, ainda poderá imprimir os arquivos da unidade flash como trabalhos suspensos.

Unidades flash e tipos de arquivo suportados

Unidade flash	Tipo de arquivo
• Lexar JumpDrive 2.0 Pro (tamanhos de 256 MB, 512 MB ou 1 GB) • SanDisk Cruzer Mini (tamanhos de 256 MB, 512 MB ou 1 GB) **Notas:** • Unidades flash USB de alta velocidade devem suportar o padrão velocidade total. Os dispositivos que suportam apenas capacidades de USB de baixa velocidade não são suportados. • Unidades flash USB devem suportar o sistema de arquivos FAT (*File Allocation Tables*, tabelas de alocação de arquivos). Os dispositivos formatados com o NTFS (*New Technology File System*) ou qualquer outro sistema de arquivos não são suportados.	Documentos: • .pdf • .xps Imagens: • .dcx • .gif • .JPEG • .jpg • .bmp • .pcx • .TIFF • .tif • .png

Imprimindo em mídia especial

Dicas para o uso de papel timbrado

- Use os papéis timbrados criados especialmente para impressoras a laser/LED.
- Imprima amostras nos papéis timbrados que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.
- Antes de carregar o papel timbrado, flexione as folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- A orientação da página é importante para imprimir em papel timbrado.

Origem	Lado de impressão	Orientação do papel
Bandejas padrão e opcionais (impressão em um lado do papel)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para cima.	Ao alimentar o lado mais curto, a borda superior da folha com o logotipo é colocada no lado direito da bandeja. Ao alimentar o lado mais longo, o lado timbrado do papel deve ficar em direção à parte traseira da impressora.
Bandejas padrão e opcionais (impressão duplex)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para baixo.	A borda superior da folha com o logotipo é colocada no lado direito da bandeja.
Alimentador multi-uso (impressão simples)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para baixo.	A borda superior da folha com o logotipo deve entrar primeiro no alimentador multi-uso.
Alimentador multi-uso (impressão duplex)	Desenho pré-impresso do papel timbrado voltado para cima.	A borda superior da folha com o logotipo deve entrar por último no alimentador multi-uso.
Nota: consulte o fabricante ou o fornecedor para determinar se o papel timbrado pré-impresso é aceitável para impressoras a laser/LED.		

Dicas sobre o uso de transparências

- Imprima amostras nas transparências que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.
- Alimente as transparências usando a bandeja padrão ou o alimentador multiuso.

- Defina o Tipo de papel como Transparências no menu Papel.
- Use transparências criadas especificamente para impressoras a laser/LED. As transparências devem ser capazes de resistir a temperaturas de 230°C (446°F) sem derreter, descolorir, se deslocar ou liberar emissões perigosas.
- Para evitar problemas de qualidade de impressão, evite tocar nas transparências.
- Antes de carregar as transparências, flexione a pilha de folhas para evitar que elas fiquem coladas.
- Recomendamos transparências da Lexmark. Para obter informações sobre como fazer pedidos, consulte o site da Lexmark na Internet, em **www.lexmark.com**.

Dicas para usar envelopes

Imprima amostras nos envelopes que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Use os envelopes projetados especialmente para impressoras a laser/LED. Verifique com o fabricante ou fornecedor se os envelopes resistem a temperaturas de até 220°C (446°F) sem lacrar, enrugar, se curvar excessivamente ou liberar emissões perigosas.
- Para obter o melhor desempenho, use envelopes feitos com papel de 90 g/m^2 (24 lb encorpado), ou 25% de algodão. Os envelopes com 100% de algodão não devem exceder 70g/$m^2$2 (20 lb,encorpado) de peso.
- Use somente envelopes novos e não danificados.
- Para otimizar o desempenho e minimizar atolamentos, não use envelopes que:
  - Sejam muito curvados ou enrolados.
  - Estejam grudados ou danificados de alguma forma.
  - Tenham janelas, aberturas, perfurações, recortes ou relevos.
  - Tenham grampos metálicos, laços ou fechos de metal.
  - Tenham um design de autofechamento.
  - Tenham selos postais colados.
  - Tenham qualquer adesivo exposto quando a aba estiver na posição lacrada ou fechada.
  - Tenham cantos dobrados.
  - Tenham acabamentos ásperos, enrugados ou ondulados.
- Ajuste a guia de largura de acordo com a largura dos envelopes.

Nota: A combinação da alta umidade (acima de 60%) e altas temperaturas de impressão poderá enrugar ou lacrar os envelopes.

Dicas sobre como usar etiquetas

Nota: Use etiquetas de papel ocasionalmente. Não há suporte para etiquetas de vinil, farmacêuticas ou de dupla face.

Para obter informações detalhadas sobre a impressão, as características e o design das etiquetas, consulte o documento *Guia de Cartões e Etiquetas* disponível no site da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Ao imprimir em etiquetas:

- Use etiquetas de papel projetadas para impressoras a laser/LED. Consulte o fabricante ou o fornecedor para verificar se:
  - As etiquetas são capazes de resistir a temperaturas de 210°C (410°F) sem colar, se curvar excessivamente, dobrar ou liberar emissões perigosas.

    Nota: As etiquetas podem ser impressas a uma temperatura de fusão de até 220°C (428°F) caso Peso para Etiquetas esteja definido como Pesado. Selecione essa configuração usando o Embedded Web Server ou o menu Papel do painel de controle da impressora.
  - As etiquetas adesivas, a face de impressão (material imprimível) e os revestimentos finais resistem a uma pressão de até 25 psi (172 kPa) sem descolar, exsudar as bordas ou liberar vapores perigosos.
- Não use etiquetas com um material de suporte escorregadio.
- Usou folhas de etiquetas completas. As folhas incompletas podem fazer com que as etiquetas se descolem durante a impressão, resultando em atolamentos. As folhas incompletas também contaminam a impressora e o cartucho com material adesivo e podem anular as garantias da impressora e do cartucho.
- Não use etiquetas com o adesivo exposto.
- Não imprima a menos de 1 mm (0,04 pol) da borda da etiqueta, das perfurações ou entre os recortes das etiquetas.
- Certifique-se de que o suporte adesivo não atinja a borda da folha. Recomenda-se o revestimento por zona do adesivo com pelo menos 1 mm (0,04 pol) de distância das bordas. O material adesivo contamina a impressora e pode anular sua garantia.
- Se o revestimento por zona do adesivo não for possível, remova uma faixa de 1,6 mm (0,06 pol) da borda de alimentação e use um adesivo sem exsudação.
- É preferível usar a orientação Retrato, especialmente ao imprimir códigos de barras.

Dicas para usar cartões

Os cartões são mídias de impressão pesadas e com uma camada. Muitas de suas características variáveis como, por exemplo, conteúdo de umidade, espessura e textura, podem ter um grande impacto sobre a qualidade da impressão. Imprima amostras nos cartões que pretende usar antes de comprar grandes quantidades.

- Do menu Papel, defina o Tipo de Papel como Cartões.
- Selecione a configuração apropriada de Textura do Papel.
- Esteja ciente de que a pré-impressão, a perfuração e a dobra podem afetar de forma significativa a qualidade da impressão e causar problemas de manuseio do papel ou atolamentos.
- Verifique com o fabricante ou fornecedor se os cartões resistem a temperaturas de até 220°C (446°F) sem liberar emissões perigosas.
- Não use cartões pré-impressos fabricados com produtos químicos que possam contaminar a impressora. A pré-impressão introduz componentes semi-líquidos e voláteis na impressora.
- Use cartões de fibras curtas sempre que possível.

Imprimindo trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos

Armazenando trabalhos de impressão na impressora

Você pode definir a impressora para armazenar trabalhos de impressão na memória até que você inicie o trabalho a partir do painel de controle da impressora.

Todos os trabalhos de impressão que podem ser iniciados pelo usuário na impressora são chamados de *trabalhos suspensos*.

Nota: Os trabalhos de impressão do tipo Confidencial, Reservar, Repetir e Verificar podem ser excluídos se a impressora exigir memória adicional para processar outros trabalhos suspensos.

Tipo de trabalho de impressão	Descrição
Confidencial	Confidencial permite que você armazene trabalhos de impressão no computador até que você insira o PIN a partir do painel de controle. **Nota:** O PIN é definido a partir do computador. Ele deve ter quatro dígitos e usar os números de 0 a 9.
Verificar	Verificar permite que você imprima uma cópia de um trabalho de impressão enquanto a impressora armazena as cópias restantes. Ela permite que você verifique se a primeira cópia é satisfatória. O trabalho de impressão é excluído automaticamente da memória da impressora depois que todas as cópias são impressas.
Reservar	Reservar permite que a impressora armazene trabalhos de impressão para imprimi-los posteriormente. Os trabalhos de impressão ficam suspensos até serem excluídos do menu Trabalhos suspensos.
Repita	Repetir imprime *e* armazena trabalhos de impressão na memória da impressora para serem reimpressos.

Imprimindo trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos

Nota: Os trabalhos de impressão Confidencial e Verificar são excluídos automaticamente da memória após a impressão. Os trabalhos Repetir e Reservar são *mantidos* na impressora até que sejam excluídos.

Para usuários do Windows

1. Com um documento aberto, clique em **Arquivo** >**Imprimir**.
2. Clique em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configurar**.
3. Clique em **Imprimir e reter**.
4. Selecione o tipo do trabalho de impressão (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho de impressão Confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.
5. Clique em **OK** ou **Imprimir**.
6. Na tela Bem-vindo da impressora, libere o trabalho de impressão.
   - Para trabalhos de impressão do tipo Confidencial, navegue até:
     Trabalhos suspensos > selecione o seu nome de usuário >**Trabalhos Confidenciais** > digite o PIN >**Imprimir**
   - Para outros trabalhos de impressão, navegue até:
     Trabalhos suspensos > selecione o seu nome de usuário > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias >**Imprimir**

Para usuários do Macintosh

1 Com um documento aberto, selecione **Arquivo** >**Imprimir**.

Se necessário, clique no triângulo de divulgação para ver mais opções.

2 Nas opções de impressão ou no menu pop-up Cópias e Páginas, escolha **Roteamento de trabalhos**.

3 Selecione o tipo do trabalho de impressão (Confidencial, Repetir, Reservar ou Verificar) e atribua um nome de usuário. Para um trabalho de impressão Confidencial, insira também um PIN de quatro dígitos.

4 Clique em **OK** ou **Imprimir**.

5 Na tela Bem-vindo da impressora, libere o trabalho de impressão.

- Para trabalhos de impressão do tipo Confidencial, navegue até:
  Trabalhos suspensos > selecione o seu nome de usuário >**Trabalhos Confidenciais** > digite o PIN >**Imprimir**
- Para outros trabalhos de impressão, navegue até:
  Trabalhos suspensos > selecione o seu nome de usuário > selecione o trabalho de impressão > especifique o número de cópias >**Imprimir**

Imprimindo páginas de informações

Imprimindo de uma lista de amostras de fontes

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Relatórios** > **Imprimir fontes**

2 Toque em **Fontes PCL** ou **Fontes PostScript**.

Imprimindo uma lista de diretórios

Uma lista de diretórios mostra todos os recursos armazenados na memória flash ou no disco rígido da impressora.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Relatórios** > **Imprimir diretório**

Usando a Velocidade máxima e Rendimento máximo

As definições de Velocidade máxima e Rendimento máximo permitem escolher entre uma impressão mais rápida ou um maior rendimento do toner. Rendimento máximo é a definição padrão de fábrica.

- **Velocidade máxima** — Imprime em cor, a menos que Somente preto esteja selecionado pelo driver. Imprime em preto somente se a definição do driver Somente preto estiver selecionada.
- **Rendimento máximo** — Muda de preto para colorido com base no conteúdo de cores encontrado em cada página. A mudança freqüente de modos de cores pode resultar uma impressão mais lenta, caso o conteúdo das páginas seja misto.

Usando o Embedded Web Server

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configuração** > **Definições de impressão** > **Menu Configurar**.

3 Na lista Uso da impressora, selecione **Velocidade máxima** ou **Rendimento máximo**.

4 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Navegue para:

> **Definições** > **Definições de impressão** > **Menu Configurar**

2 Na lista Uso da impressora, selecione **Velocidade máxima** ou **Rendimento máximo**.

3 Toque em **Enviar**.

Cancelando um trabalho de impressão

Cancelando um trabalho de impressão a partir do painel de controle da impressora

1 No painel de controle da impressora, toque em **Cancelar trabalho** ou pressione ✕ no teclado numérico.

2 Toque no trabalho de impressão a ser cancelado e em **Excluir trabalhos selecionados**.

Nota: Se você pressionar ✕ no teclado, toque **Continuar** para retornar à tela inicial.

Cancelando um trabalho de impressão do computador

Para usuários do Windows

1 Abra a pasta de impressoras.

No Windows 8

Na charm Pesquisas, digite `executar` e, em seguida, navegue para:

Lista de aplicativos >**Executar** > digite `controlar impressoras` >**OK**

No Windows 7 ou anterior

a Clique , ou clique em **Iniciar** e depois clique em **Executar**.

b Na caixa de diálogo Iniciar pesquisa ou Executar, digite `controlar impressoras`.

c Pressione **Enter** ou clique em **OK**.

2 Clique duas vezes no ícone da impressora.

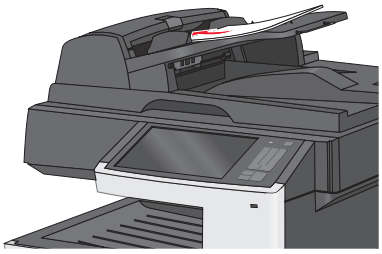
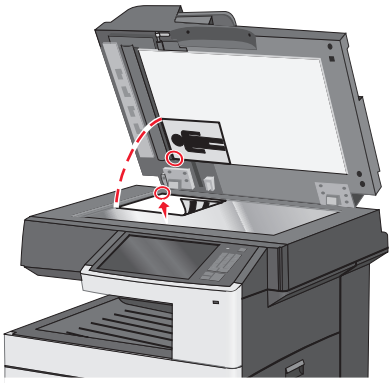
3 Selecione o trabalho de impressão que deseja cancelar.

4 Clique em **Excluir**.

Para usuários do Macintosh

1. No menu Apple, navegue até as opções a seguir:
   - **Preferências do sistema** >**Imprimir & digitalizar** > selecione a sua impressora >**Abrir fila de impressão**
   - **Preferências do sistema** >**Imprimir & enviar fax** > selecione a sua impressora >**Abrir fila de impressão**
2. Na janela de impressão, selecione e exclua o trabalho de impressão a ser cancelado.

Cópia

ADF	Vidro do scanner
	
Use o ADF para documentos com várias páginas.	Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotografias), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

Fazendo cópias

Para fazer uma cópia rápida

1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ajuste as guias de papel ao colocar um documento no ADF.

Nota: Verifique se o tamanho do documento original e o tamanho da cópia são os mesmos. Se você não definir corretamente o tamanho, a imagem poderá ser cortada.

3 No painel de controle, pressione para iniciar a cópia.

Copiando usando o ADF

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro, no ADF.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > altere as definições de cópia > **Copiar**

Copiando usando o vidro do scanner

1 Coloque um documento original voltado para baixo no vidro do scanner no canto superior esquerdo.

2 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > altere as definições de cópia > **Copiar**

3 Se houver mais páginas a serem digitalizadas, coloque o próximo documento no vidro do scanner e toque em **Digitalizar a próxima página**.

4 Toque em **Concluir o trabalho** para retorna à tela Bem-vindo.

Copiando fotografias de filme

1 Coloque uma fotografia voltada para baixo no canto superior esquerdo do vidro do scanner.

2 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > **Conteúdo** > **Fotografia** > > **Fotografia/Filme** > > **Copiar** > **Digitalizar a próxima página** ou **Concluir o trabalho**

Copiando em mídia especial

Copiando em transparências

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > **Copiar de** > tamanho do documento original >

4 Toque em **Copiar para** e selecione a bandeja que contém as transparências, ou toque em **Tamanho alimentador manual**.

5 Carregue as transparências no alimentador multiuso.

6 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> selecione o tamanho desejado das transparências > **Tipo alimentador manual** > > **Copiar**

Copiando em papel timbrado

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > **Copiar de** > tamanho do documento original > **Copiar para** > **Alimentador manual**

4 Coloque o papel com a parte timbrada voltada para cima, com borda superior entrando primeiro no alimentador multiuso.

5 Selecione o tamanho do papel timbrado.

6 Navegue para:

Continuar > **Papel timbrado** > **Continuar** > **Copiar**

Personalizando definições de cópia

Copiando para um tamanho diferente

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, toque em **Copiar**.

4 Toque em **Copiar de** > selecione o tamanho do documento original > .

5 Toque em **Copiar para** > selecione o tamanho da cópia > .

Nota: a impressora redimensionará o tamanho automaticamente.

6 Toque em **Copiar**.

Fazendo cópias usando papel de uma bandeja selecionada

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > **Copiar de** > tamanho do documento original > **Copiar para**

4 Toque em **Alimentador manual** ou selecione a bandeja que contém o tipo de papel que você deseja usar.

Nota: se você escolher Alimentador manual, deverá selecionar também o tipo e o tamanho do papel.

5 Toque em **Copiar**.

Copiando em tamanhos de papel diferentes

Use o ADF para copiar documentos originais que contêm tamanhos de papel diferentes. Dependendo dos tamanhos de papel que foram colocados e das definições de “Copiar para” e “Copiar de”, cada cópia será impressa em tamanhos de papel mistos (Exemplo 1) ou dimensionadas para se ajustar a um único tamanho de papel (Exemplo 2).

Exemplo 1: Copiando em tamanhos de papel mistos

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta entrando primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > **Copiar de** > **Tamanhos mistos** > > **Copiar para** > **Ajuste automático de tamanho** > > **Copiar**

O scanner identifica os tamanhos de papel diferentes conforme são digitalizados. As cópias são impressas em tamanhos de papel mistos, de acordo com os tamanhos de papel do documento original.

Exemplo 2: Copiando em um único tamanho de papel

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF ou no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > **Copiar de** > **Tamanhos mistos** > > **Copiar para** > **Carta** > > **Copiar**

O scanner identifica os tamanhos de papel diferentes conforme são digitalizados e dimensiona os tamanhos de papel mistos para que se ajustem ao tamanho de papel selecionado.

Copiando em frente e verso (duplex)

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, toque em **Copiar**.

4 Na área Frente e verso (Duplex), toque no botão com o método de duplexação de sua preferência.

O primeiro número representa os lados dos documentos originais. O segundo representa os lados da cópia. Por exemplo, selecione 1 lado para 2 lados se os documentos originais estiverem impressos em 1 lado e você desejar cópias nos 2 lados.

5 Toque em e depois em **Copiar**.

Reduzindo ou ampliando cópias

As cópias podem ser reduzidas para 25% do tamanho do documento original ou ampliadas para 400% do tamanho do documento original. A definição padrão de fábrica para Ajustar é Automático. Se você deixar a opção Ajustar definida como Automático, o conteúdo do documento original será ajustado ao tamanho do papel no qual você está copiando.

Para reduzir ou ampliar uma cópia:

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, toque em **Copiar**.

4 Na área Ajustar, toque nas setas para ampliar ou reduzir suas cópias.

Tocar em "Copiar para" ou em "Copiar de" após definir a opção Ajustar manualmente mudará o valor para Automático.

5 Toque em **Copiar**.

Ajustando a qualidade da cópia

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF ou no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > **Conteúdo**

4 Toque no botão que melhor representa o tipo de conteúdo do documento que você está copiando:

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original for composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

5 Toque em .

6 Toque no botão que melhor representa a origem do conteúdo do documento que você está copiando:

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Preto-e-branco** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser preto-e-branco.
- **Jato de tinta** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

7 Toque em > **Copiar**.

Agrupando cópias

Se você imprimir várias cópias de um documento, será possível escolher a impressão de cada cópia como um conjunto (agrupadas) ou como grupos de páginas (não agrupadas).

Agrupada

Não agrupada

Por padrão, a opção Agrupar é definida como Ativado. Para não agrupar as cópias, altere a definição para Desativado:

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > insira o número de cópias > **Agrupar** > **Desativado** > > **Copiar**

Folhas separadoras entre as cópias

1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > **Opções avançadas** > **Folhas separadoras**

Nota: o agrupamento deve estar ativado para que as folhas separadoras sejam colocadas entre as cópias. Se a opção Agrupar estiver desativada, as folhas separadoras serão adicionadas no final do trabalho de impressão.

4 Selecione uma das seguintes opções:

- **Entre cópias**
- **Entre trabalhos**
- **Entre páginas**
- **Desativar**

5 Toque em e depois em **Copiar**.

Copiando várias páginas em uma única folha de papel

Para economizar papel, você pode copiar duas ou quatro páginas seguidas de um documento de várias páginas em uma única folha de papel.

Notas:

- O tamanho do papel deve ser definido como Carta, Ofício, A4 ou JIS B5.
- O tamanho da cópia deve ser definido como 100%.

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Copiar > **Opções avançadas** > **Economia de papel** > selecione a saída desejada > > **Copiar**

Criando um trabalho de cópia personalizado (criação de trabalho)

O trabalho de cópia personalizado, ou criação de trabalho, é usado para combinar um ou mais conjuntos de documentos originais em um único trabalho de cópia. Cada conjunto pode ser digitalizado usando parâmetros diferentes de trabalho. Quando um trabalho de cópia é enviado e a opção Trabalho personalizado está ativada, o scanner digitaliza o primeiro conjunto de documentos originais usando os parâmetros fornecidos e o conjunto seguinte usando os mesmos parâmetros ou parâmetros diferentes.

A definição de um conjunto depende da origem da digitalização:

- Se você digitalizar um documento no vidro do scanner, um conjunto consistirá em uma página.
- Se você digitalizar várias páginas usando o ADF, um conjunto consistirá em todas as páginas digitalizadas até que o ADF seja esvaziado.
- Se você digitalizar uma página usando o ADF, um conjunto consistirá em uma página.

Por exemplo:

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: não coloque cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Cópia > **Opções** > **Trabalho personalizado** > **Ativado** > **Concluído** > **Copiar**

Quando o final de um conjunto é atingido, a tela de digitalização é exibida.

4 Carregue o próximo documento com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner e, em seguida, toque em **Digital. o ADF** ou **Digital. a base de cópia**.

Nota: Se necessário, altere as definições do trabalho.

5 Repita as etapas anteriores se tiver outro documento para digitalizar. Caso contrário, toque em **Concluir o trabalho**.

Inserindo informações em cópias

Colocando a data e a hora na parte superior de cada página

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: não coloque cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Cópia > **Opções avançadas** > **Cabeçalho/Rodapé**

4 Escolha uma área da página para colocar a data e a hora.

5 Toque em **Sim** ou **Não** > > **Copiar**.

Colocando um overlay de mensagem em cada página

Um overlay de mensagem pode ser colocado em cada página. As opções de mensagem são Urgente, Confidencial, Cópia, Personalizado ou Rascunho. Para colocar uma mensagem nas cópias:

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: não coloque cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

Cópia > **Opções avançadas** > **Overlay** > selecione um overlay de mensagem > .

4 Toque em **Copiar**.

Cancelamento de um trabalho de cópia

Cancelamento de um trabalho de cópia enquanto o documento está no ADF

Quando o ADF inicia o processamento de um documento, a tela de digitalização é exibida. Para cancelar o trabalho de cópia, toque em **Cancelar trabalho** na tela de toque.

A tela “Cancelando trabalho de digitalização” é exibida. O ADF limpa todas as páginas no ADF e cancela o trabalho.

Cancelamento de um trabalho de cópia ao copiar páginas usando o vidro do scanner

Toque em **Cancelar trabalho** na tela de toque.

A tela “Cancelando trabalho de digitalização” é exibida. Quando o trabalho é cancelado, a tela de cópia é exibida.

Cancelando um trabalho de cópia enquanto as páginas estiverem sendo impressas

1 No painel de controle da impressora, toque em **Cancelar trabalho** ou pressione no teclado numérico.

2 Toque no trabalho a ser cancelado e, depois, toque em **Excluir trabalhos selecionados**.

Nota: Se você pressionar no teclado, toque **Continuar** para retornar à tela inicial.

Aprendendo sobre as telas de cópia e as opções

Copiar de

Esta opção abre uma tela onde é possível inserir o tamanho do papel do documento original.

- Toque em um tamanho de papel que corresponda ao do documento original.
- Toque em **Tamanhos mistos** para copiar um documento original que tenha tamanhos de papel mistos com a mesma largura.
- Toque em **Detecção automática de tamanho** para que o scanner determine automaticamente o tamanho do documento original.

Copiar para

Esta opção abre uma tela onde é possível inserir o tamanho e o tipo de papel no qual suas cópias serão impressas.

- Toque no tamanho e no tipo de papel que correspondam ao do papel colocado.
- Se as definições para “Copiar de” e “Copiar para” forem diferentes, a impressora ajustará automaticamente a definição Ajustar para acomodar a diferença.
- Se o tipo ou o tamanho do papel em que você deseja fazer a cópia não tiver sido colocado em uma das bandejas, toque em **Alimentador manual** e coloque o papel manualmente no alimentador multi-uso.
- Quando a opção “Copiar para” estiver definida como Ajuste automático de tamanho, cada cópia terá o tamanho do papel do documento original. Se não houver um tamanho de papel correspondente em uma das bandejas, a mensagem **`Tamanho de papel não encontrado`** será exibida e ser solicitada a colocação de papel em uma bandeja ou no alimentador multi-uso.

Cópias

Essa opção permite definir o número de cópias a serem impressas.

Ajustar

Essa opção cria uma imagem a partir de sua cópia que é proporcionalmente dimensionada entre 25% e 400%. A opção Ajustar também pode ser definida automaticamente.

- Quando você deseja copiar de um tamanho de papel para outro, como de papel Ofício para Carta, a definição dos tamanhos de papel em “Copiar de” e “Copiar para” altera automaticamente o ajuste a fim de manter na cópia todas as informações do documento original.
- Tocar na seta para a esquerda diminui o valor em 1%; tocar na seta para a direita aumenta o valor em 1%.
- Mantenha uma das setas pressionada para produzir um incremento contínuo.
- Mantenha uma das setas pressionada por dois segundos para acelerar a alteração.

Tonalidade

Essa opção ajusta o quanto as cópias serão mais claras ou mais escuras em relação ao documento original.

Lados (frente e verso)

Use essa opção para selecionar configurações de impressão frente e verso. Você pode imprimir cópias em um ou dois lados, fazer cópias frente e verso (duplex) de documentos originais impressos em frente e verso, fazer cópias frente e verso de documentos originais impressos apenas em um lado ou fazer cópias apenas em um lado (simples) de documentos originais impressos em frente e verso.

Agrupar

Essa opção mantém as páginas de um trabalho de impressão empilhadas em seqüência ao imprimir diversas cópias do documento. A configuração padrão de fábrica de Agrupar é Ativar; as páginas de saída das cópias são ordenadas da seguinte forma: (1,2,3) (1,2,3) (1,2,3). Se você quiser que todas as cópias de cada página permaneçam juntas, desative a opção Agrupar. As cópias serão ordenadas da seguinte forma: (1,1,1) (2,2,2) (3,3,3).

Conteúdo

Esta opção permite definir o tipo e a origem do documento original.

Escolha o tipo de conteúdo entre Texto, Texto/Fotografia, Fotografia ou Gráfico.

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

Escolha a origem do conteúdo entre Laser colorida, Laser preto-e-branco, Jato de tinta, Fotografia/Filme, Revista, Jornal, Imprensa ou Outros.

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

Cor

Esta opção ativa ou desativa a cor para a imagem digitalizada.

Opções avançadas

Tocar no botão Opções avançadas abre uma tela onde você pode alterar as seguintes definições:

- **Correção de inclinação do ADF** — use para corrigir uma leve inclinação na imagem digitalizada.
- **Duplex avançado** — use para especificar a orientação dos documentos, se são de um ou dois lados, e como serão encadernado.

  Nota: algumas opções de Duplex avançado estão disponíveis somente em impressoras selecionadas.
- **Criação de imagens avançada** — usado para alterar ou ajustar as definições Centralizar automaticamente, Remoção de fundo, Equilíbrio de cores, Diminuição de cor, Contraste, Imagem espelhada, Imagem negativa, Digitalizar margem a margem, Detalhes de sombra, Nitidez e Temperatura antes de copiar o documento.
- **Criar brochura** — use para criar uma brochura. Você pode optar entre brochuras de 1 lado e 2 lados.

  Nota: essa opção será exibida somente se houver um duplexador de impressão e um disco rígido de impressora instalados.
- **Configuração da capa** — use para definir a capa da cópia e da brochura.
- **Trabalho personalizado** — use para combinar vários trabalhos de digitalização em um único trabalho.

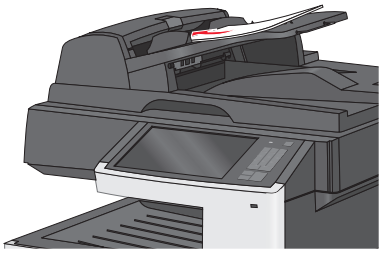
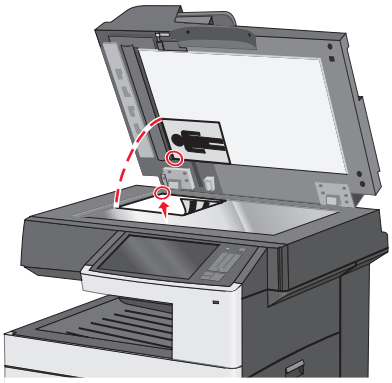
- **Apagar margem** — use para eliminar manchas ou informações das margens do documento. Você pode optar por eliminar uma área igual nos quatro lados do papel ou selecionar uma margem específica. Apagar margem apaga tudo o que estiver dentro da área selecionada e não deixa nada nessa parte da digitalização.
- **Cabeçalho/Rodapé** — use para ativar Data/Hora, Número da página, Número de redução ou Texto personalizado e os imprimir no cabeçalho ou rodapé especificado.
- **Deslocamento de margem** — use para aumentar o tamanho da margem de uma distância especificada deslocando a imagem digitalizada. Isso pode ser útil para fornecer espaço para a encadernação ou perfuração das cópias. Use as setas de aumento ou de diminuição para definir o tamanho da margem desejada. Se a margem adicional for grande demais, a cópia será cortada.
- **Overlay** — use para criar uma marca d'água (ou uma mensagem) que cubra o conteúdo da cópia. Você pode escolher entre Urgente, Confidencial, Cópia e Rascunho, ou pode digitar uma mensagem padrão no campo “Digitar texto personalizado”. A palavra escolhida será exibida, impressa em cores fracas e fonte grande, em todas as páginas.

  Nota: Um overlay personalizado também pode ser criado pelo funcionário do suporte ao sistema. Quando um overlay personalizado é criado, um botão com um ícone desse overlay ficará disponível.
- **Economia de papel** — use para imprimir duas ou mais folhas de um documento original juntas, na mesma página. A opção Economia de papel também é chamada de Nº de págs./folha. Nº indica um número. Por exemplo, 2 págs./folha imprimirá duas páginas do documento em uma única folha e 4 págs./folha imprimirá quatro páginas em uma única folha. Tocar em Imprimir bordas da página adiciona ou remove a borda que contorna as páginas do documento original na página de saída.
- **Folhas separadoras** — usado para colocar uma folha de papel em branco entre cópias, páginas ou trabalhos de impressão. As folhas separadoras podem ser retiradas de uma bandeja que contenha um tipo ou uma cor de papel diferente do papel em que estão sendo impressas as cópias.

Salvar como atalho

Essa opção permite que as definições atuais sejam salvas como um atalho pela atribuição de um número.

Envio de e-mails

ADF	Vidro do scanner
	
Use o ADF para documentos com várias páginas.	Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotografias), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

Você pode usar a impressora para enviar documentos digitalizados por e-mail para um ou mais destinatários. Há três formas de enviar um e-mail da impressora. Você pode digitar o endereço de e-mail, usar um número de atalho ou um catálogo de endereços.

Preparando-se para usar o e-mail

Configurando a função de e-mail

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.
2. Clique em **Definições**.
3. Em Definições padrão, clique em **Definições de e-mail/FTP**.
4. Clique em **Definições de e-mail** > **Configurar servidor de e-mail**.
5. Preencha os campos com as informações apropriadas.
6. Clique em **Enviar**.

Configurando as definições de e-mail

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Definições de e-mail/FTP** > **Definições de e-mail**.

3 Preencha os campos com as informações apropriadas.

4 Clique em **Enviar**.

Criando um atalho de e-mail

Criando um atalho de e-mail usando o Embedded Web Server

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições**.

3 Em Outras definições, clique em **Gerenciar atalhos** > **Configuração de atalho de e-mail**.

4 Digite um nome exclusivo para o destinatário e insira o endereço de e-mail.

Nota: se você estiver inserindo vários endereços, separe cada endereço com uma vírgula (,).

5 Selecione as definições de digitalização (Formato, Conteúdo, Cor e Resolução).

6 Insira um número de atalho e clique em **Adicionar**.

Se você inserir um número que já está sendo usado, será solicitado a selecionar outro número.

Criando um atalho de e-mail usando a tela sensível ao toque

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

E-mail > **Destinatário** > digite um endereço de e-mail

Para criar um grupo de destinatários, toque em **Próximo endereço** e digite o endereço de e-mail do próximo destinatário.

2 Toque em .

3 Digite um nome exclusivo para o atalho e toque em **Concluído**.

4 Verifique se o nome e o número do atalho estão corretos e toque em **OK**.

Se o nome ou o número estiverem incorretos, toque em **Cancelar** e insira as informações novamente.

Enviando um documento por e-mail

Enviando um e-mail usando a tela sensível ao toque

1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

Nota: Verifique se o tamanho do documento original e o tamanho da cópia são os mesmos. Se você não definir corretamente o tamanho, a imagem poderá ser cortada.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

E-mail > **Destinatário**

4 Insira o endereço de e-mail ou pressione # e insira o número de atalho.

Para inserir outros destinatários, toque em pressione **Próximo endereço** e insira o endereço ou o número de atalho que você deseja adicionar.

Nota: você também pode inserir um endereço de e-mail usando o catálogo de endereços.

5 Toque em **Concluído** > **Enviar**.

Envio de um e-mail usando um número de atalho

1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Pressione #, insira o número de atalho usando o teclado e, em seguida, toque em .

Para inserir outros destinatários, toque em **Próximo endereço** e insira o endereço ou o número de atalho que você deseja adicionar.

4 Toque em **Enviar**.

Enviando um e-mail usando o catálogo de endereços

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF ou no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

E-mail >**Destinatário(s)** > > insira o nome do destinatário > **Atalhos de navegação**

4 Toque no nome dos destinatários.

Para inserir outros destinatários, toque em **Próximo endereço** e insira o endereço ou número do atalho desejado; ou pesquise o catálogo de endereços.

5 Toque em **Concluído**.

Personalizando definições de e-mail

Adicionando o assunto e as informações na mensagem de e-mail

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, toque em **E-mail**.

4 Digite um endereço de e-mail.

5 Toque em **Opções** > **Assunto**.

6 Digite o assunto do e-mail.

7 Toque em **Concluído** > **Mensagem**.

8 Digite uma mensagem de e-mail.

9 Toque em **Concluído** > **Enviar por e-mail**.

Alterando o tipo de arquivo de saída

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

E-mail > **Destinatário** > digite um endereço de e-mail > **Enviar como**

4 Toque no botão que representa o tipo de arquivo a ser enviado.

- **PDF** — use para criar um único arquivo com várias páginas, que pode ser exibido no Adobe Reader. O Adobe Reader é fornecido gratuitamente pela Adobe no endereço www.adobe.com.
- **Secure PDF** — use para criar um arquivo PDF criptografado, que protege o conteúdo do arquivo contra o acesso não autorizado.
- **TIFF** — use para criar vários arquivos ou um único arquivo. Se a opção TIFF de Várias páginas estiver desativada no menu Definições do Embedded Web Server, o TIFF salvará uma página em cada arquivo. O tamanho do arquivo é geralmente maior do que um JPEG equivalente.

- **JPEG** — use para criar e anexar um arquivo separado para cada página do documento original, que podem ser exibidos pela maioria dos navegadores da Web e programas gráficos.
- **XPS** — use para criar um único arquivo XPS (XML Paper Specification) com várias páginas, visível no Internet Explorer e .NET Framework, ou através do download de um visualizador de terceiros.

5 Toque em **Enviar por e-mail**.

Nota: se você tiver selecionado Secure PDF, será solicitado a inserir sua senha duas vezes.

Cancelamento de um e-mail

- Ao usar o ADF, toque em **Cancelar trabalho** quando a opção **Digitalização** for exibida.
- Ao usar o vidro do scanner, toque em **Cancelar trabalho** quando a opção **Digitalização** ou **Digitalizar a próxima página**/**Concluir o trabalho** for exibida.

Aprendendo sobre as opções de e-mail

Destinatários

Essa opção permite inserir o destino do e-mail. Você pode inserir vários endereços de e-mail.

Assunto

Essa opção permite inserir uma linha de assunto para o e-mail.

Mensagem

Essa opção permite inserir uma mensagem a ser enviada com o anexo digitalizado.

Nome do arquivo

Esta opção permite que você personalize o nome do arquivo anexado.

Tamanho original

Essa opção abre uma tela onde é possível escolher o tamanho dos documentos a serem enviados por e-mail.

- Toque em um botão de tamanho de papel para selecioná-lo como a configuração de tamanho original. A tela de e--mail é exibida com a nova definição.
- Quando “tamanho original” for definido como tamanhos mistos, é possível digitalizar um documento original que tenha tamanhos de papel mistos.
- Quando “tamanho original” é definido como detecção automática de tamanho, o scanner determina automaticamente o tamanho do documento original.

Resolução

Ajusta a qualidade da saída do e-mail. Aumentar a resolução da imagem aumentará também o tamanho de arquivo do e-mail e o tempo necessário para digitalizar o documento original. A resolução da imagem pode ser reduzida para reduzir o tamanho do arquivo de e-mail.

Cor

Essa opção define a cor da saída da imagem digitalizada. Toque para ativar ou desativar a cor.

Conteúdo

Esta opção permite especificar o tipo de conteúdo e a origem do documento original.

Escolha o tipo de conteúdo entre Texto, Texto/Fotografia, Fotografia ou Gráfico.

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

Escolha a origem do conteúdo entre Laser colorida, Laser preto-e-branco, Jato de tinta, Fotografia/Filme, Revista, Jornal, Imprensa ou Outros.

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

Tonalidade

Esta opção ajusta a tonalidade para mais claro ou mais escuro em relação ao documento original.

Enviar como

Essa opção define a saída (PDF, TIFF, JPEG ou XPS) da imagem digitalizada.

- **PDF** — Cria um único arquivo com várias páginas, que pode ser visualizado com o Adobe Reader. O Adobe Reader é fornecido gratuitamente pela Adobe no endereço www.adobe.com.
- **PDF Seguro** — Cria um arquivo PDF que protege o conteúdo dos arquivos contra o acesso não autorizado.

- **TIFF** — Cria vários arquivos ou um único arquivo. Se a opção TIFF de Várias páginas estiver desativada no menu Configuração do Servidor da Web Incorpado, o TIFF salvará uma página em cada arquivo. Normalmente, o tamanho do arquivo é maior do que o de um JPEG equivalente.
- **JPEG** — Cria e anexa um arquivo separado para cada página do documento original e pode ser visualizado pela maioria dos navegadores da Web e programas gráficos.
- **XPS**—Cria um único arquivo XPS com várias páginas, visível no Internet Explorer e . NET Framework, ou através do download do visualizador independente.

Configuração de página

Essa opção permite alterar Lados (duplex), Orientação e Encadernação.

- **Lados (duplex)** — especifica se o documento original é simplex (impresso em uma página) ou duplex (impresso nos dois lados). Isso identifica o que precisa ser digitalizado para inclusão no e-mail.
- **Orientação** — especifica a orientação do documento original e depois altera as definições de **Lados** e **Encadernação** para que elas correspondam à orientação do documento original.
- **Encadernação** — especifica se o documento original está encadernado pela marge longa ou pela margem curta.

Visualizar digitalização

Essa opção exibe a primeira página da imagem antes que ela seja incluída no e-mail. Quando a primeira página é digitalizada, ocorre uma pausa na digitalização e uma imagem é exibida para visualização.

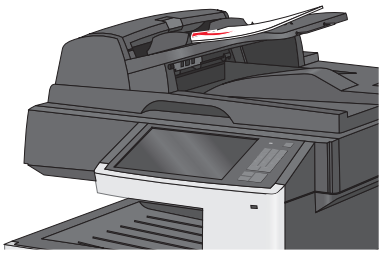
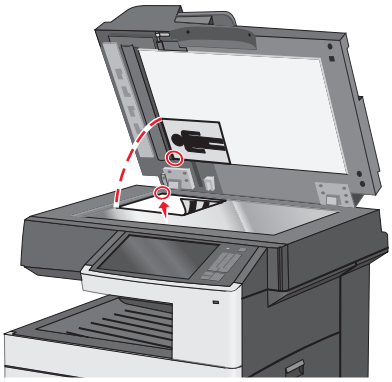
Opções avançadas

Esse botão abre uma tela na qual você pode alterar as definições Correção de inclinação do ADF, Criação de imagens avançada, Trabalho personalizado, Apagar margem e Registro de transmissão.

- **Correção de inclinação do ADF** — permite corrigir uma leve inclinação na imagem digitalizada.
- **Criação de imagens avançada** — permite alterar ou ajustar as definições Remoção de fundo, Equilíbrio de cores, Diminuição de cor, Contraste, Qualidade JPEG, Imagem espelhada, Imagem negativa, Digitalizar margem a margem, Detalhes de sombra, Nitidez e Temperatura antes de enviar o documento por e-mail.
- **Trabalho personalizado** — permite combinar vários trabalhos de digitalização em um único trabalho
- **Apagar margem** — permite eliminar manchas ou informações das margens de um documento. Você pode optar por eliminar uma área igual nos quatro lados do papel ou selecionar uma margem específica. Apagar margem apaga tudo o que estiver dentro da área selecionada e não deixa nada nessa parte da digitalização.
- **Registro de transmissão** — permite imprimir o registro de transmissão ou de erro de transmissão

Fax

Nota: recursos de fax podem não estar disponíveis em todos os modelos da impressora.

ADF	Vidro do scanner
	
Use o ADF para documentos com várias páginas.	Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotografias), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

Preparando a impressora para enviar o fax

Os seguintes métodos de conexão talvez não sejam aplicáveis a todos os países ou regiões.

Nota: durante a configuração inicial da impressora, desmarque Fax e qualquer outra função que você planeja configurar mais tarde e depois toque em **Continuar**. A luz do indicador pode piscar em vermelho se a função de fax estiver ativada, mas não estiver completamente configurada.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Não use este recurso de fax durante tempestades elétricas. Não instale este produto nem faça conexões elétricas ou a cabo, como recursos do fax, cabos de alimentação ou telefone, durante tempestades com relâmpago.

Aviso—Dano Potencial: não toque nos cabos ou na área mostrada enquanto a impressora estiver enviando ou recebendo um fax.

Configuração de fax inicial

Muitos países e regiões exigem que os faxes que estão sendo enviados contenham as seguintes informações em uma margem ou na parte superior ou inferior de cada página transmitida, ou na primeira página da transmissão: nome da estação (identificação da empresa, outra entidade ou envio individual da mensagem) e número da estação (número do telefone da máquina de fax que está enviando, empresa, outra entidade ou pessoa).

Para inserir as informações de configuração do fax, use o painel de controle da impressora ou use seu navegador para acessar o Embedded Web Server e depois entrar no menu Definições.

Nota: se você não tiver um ambiente TCP/IP, deverá usar o painel de controle da impressora para inserir as informações de configuração do fax.

Usando o painel de controle da impressora para configurar o fax

Quando a impressora é ligada pela primeira vez, ou se a impressora foi desligada por muito tempo, será exibida uma série de telas de inicialização. Se a impressora tiver recursos de fax, serão exibidas as seguintes telas:

Nome do fax ou Nome da estação

Número do fax ou Número da estação

1. Quando **Nome do fax** ou **Nome da estação** for exibido, insira o nome a ser impresso em todos os fax enviados.
2. Depois de inserir o nome do fax ou o nome da estação, toque em **Enviar**.
3. Quando **Número do fax** ou **Número da estação** for exibido, insira o número de fax da impressora.
4. Depois de inserir o número do fax ou o número da estação, toque em **Enviar**.

Usando o Embedded Web Server para configurar o fax

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.
2. Clique em **Definições** > **Definições de fax** > **Configuração de fax analógico**.
3. No campo Nome do fax ou Nome da estação, insira o nome a ser impresso em todos os fax enviados.
4. No campo Número do fax ou Número da estação for exibido, insira o número de fax da impressora.
5. Clique em **Enviar**.

Escolhendo uma conexão de fax

Notas:

- A impressora é um dispositivo analógico que funciona melhor quando está conectada diretamente à tomada do telefone. Outros dispositivos (como telefones ou secretárias eletrônicas) podem ser conectados com sucesso para passarem pela impressora, conforme descrito nas etapas de configuração.
- Para realizar uma conexão digital, como ISDN, DSL ou ADSL, será necessário ter um dispositivo de outro fabricante (como um filtro DSL). Entre em contato com seu provedor de DSL para obter um filtro. O filtro DSL remove o sinal digital da linha telefônica que pode interferir na capacidade da impressora de enviar fax adequadamente.

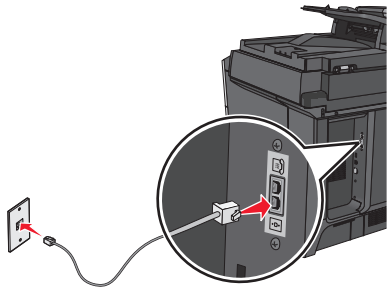
- Você *não precisa* conectar a impressora a um computador, mas *precisa* conectá-la a uma linha telefônica analógica para enviar e receber fax.

Equipamento e opções de serviço	Configuração da conexão de fax
Conectar diretamente à linha telefônica.	Consulte "Conexão com uma linha telefônica analógica" na página 125.
Conectar a um serviço Digital Subscriber Line (DSL ou ADSL)	Consulte "Conexão com um serviço DSL" na página 125.
Conectar a um sistema Private Branch eXchange (PBX) ou Integrated Services Digital Network (ISDN).	Consulte "Conexão com um sistema PBX ou ISDN" na página 126.
Use um serviço de Toques distintos	Consulte "Conectando-se a um serviço de toque distinto" na página 126.
Conectar através de um adaptador usado em sua área.	Consulte "Conectando-se a um adaptador para seu país ou região" na página 127.

Conexão com uma linha telefônica analógica

Se o seu equipamento de telecomunicações usar uma linha telefônica no estilo americano (RJ11), siga estas etapas para conectar o equipamento:

1. Conecte uma extremidade do cabo de telefone que veio com a impressora na porta LINE .
2. Conecte a outra extremidade do cabo telefônico a uma tomada de telefone analógica ativa.



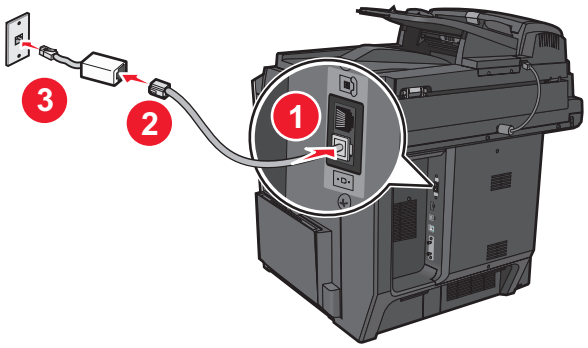
Conexão com um serviço DSL

Se assinar um serviço DSL, entre em contato com o provedor DSL para obter um filtro DSL e o fio do telefone, e depois sigas estas etapas para conectar o equipamento:

1. Conecte uma extremidade do cabo de telefone que veio com a impressora na porta LINE .
2. Conecte a outra extremidade do cabo telefônico ao filtro DSL.

   Nota: Seu filtro DSL pode ser um pouco diferente daquele que aparece na ilustração.

3 Conecte o cabo do filtro DSL a uma tomada ativa de telefone.



Conexão com um sistema PBX ou ISDN

Se usar um conversor PBX ou ISDN, ou um adaptador de terminal, siga estas etapas para conectar o equipamento:

1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone que veio com a impressora na porta LINE .

2 Conecte a outra extremidade do cabo telefônico à porta designada para uso do fax e telefone.

Notas:

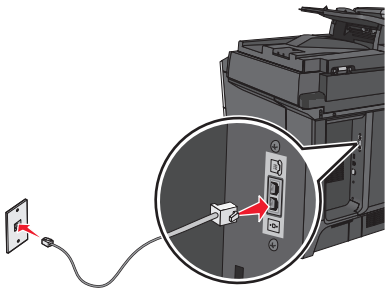
- Verifique se o adaptador de terminal está ajustado para o tipo correto de chave para sua região.
- Dependendo da atribuição da porta ISDN, talvez você precise conectar em uma porta específica.
- Ao usar um sistema PBX, verifique se o tom de espera de chamada está desligado.
- Ao usar um sistema PBX, disque o prefixo de linha externa antes de discar o número de fax.
- Para obter mais informações sobre o uso de fax com sistema PBX, consulte a documentação que veio com seu sistema PBX.

Conectando-se a um serviço de toque distinto

Um serviço de toque distinto pode estar disponível na sua operadora de serviços telefônicos. Este serviço permite ter vários números de telefone em uma única linha, com cada número de telefone tendo um padrão de toque diferente. Isso pode ser útil para diferenciar as ligações de fax e voz. Se você assinar um serviço de toque distinto, siga estas etapas para conectar o equipamento:

1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone fornecido com a impressora na porta LINE .

2 Conecte a outra extremidade do cabo telefônico a uma tomada de telefone analógica ativa.



3 Altere a definição de Toques distintos para que corresponda à definição de atendimento que você deseja para a impressora:

Nota: A definição padrão de fábrica para toques distintos é **Ativado**. Isso permite que a impressora responda a padrões de toque único, duplo e triplo.

a Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições de fax** > **Definições de fax analógico** > **Toques distintos**

b Selecione a definição do padrão que você deseja alterar e toque em **Enviar**.

Conectando-se a um adaptador para seu país ou região

Os países ou regiões a seguir podem exigir um adaptador especial para conectar o cabo de telefone à tomada de parede ativa:

País/região

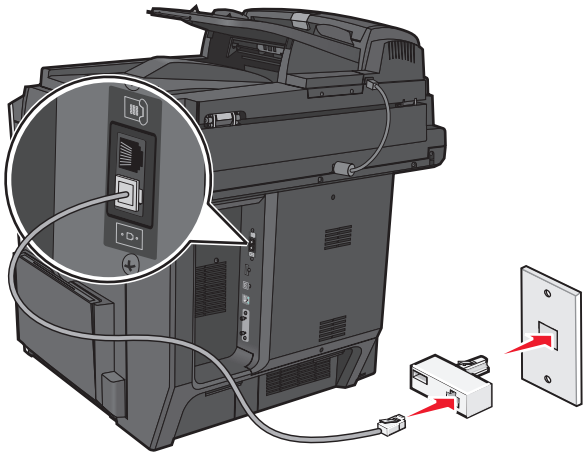
- Áustria
- Chipre
- Dinamarca
- Finlândia
- França
- Alemanha
- Irlanda
- Itália
- Nova Zelândia
- Holanda
- Noruega
- Portugal
- Suécia
- Suíça
- Reino Unido

Em alguns países ou regiões, é fornecido um adaptador de linha telefônica na caixa. Use esse adaptador para conectar uma secretária eletrônica, um telefone ou outro equipamento de telecomunicação à impressora.

1 Conecte uma extremidade do cabo de telefone fornecido com a impressora na porta LINE .

2 Conecte a outra extremidade do cabo telefônico ao adaptador e depois conecte o adaptador ao slot N de uma tomada de telefone ativa.

Nota: o adaptador de telefone pode ser um pouco diferente deste mostrado aqui. Ele se adaptará à tomada de parede usada em sua região.



Definindo o envio de fax ou o nome e o número da estação

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Definições de fax** > **Configuração de fax analógico**.

3 No campo Nome do fax ou Nome da estação, insira o nome a ser impresso em todos os fax enviados.

4 No campo Número do fax ou Número da estação for exibido, insira o número de fax da impressora.

5 Clique em **Enviar**.

Definindo a data e a hora

Você pode definir a data e a hora para que elas sejam impressas em todos os fax enviados. Se houver uma queda de energia, poderá ser preciso redefinir a data e a hora.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Segurança** > **Definir data e hora**.

3 No campo Definir data e hora, insira a data e a hora atuais.

4 Clique em **Enviar**.

Nota: é recomendado usar a hora da rede.

Configurando a impressora para observar o horário de verão

A impressora pode ser definida para ajustar automaticamente para o horário de verão:

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Segurança** > **Definir data e hora**.

3 Marque a caixa de seleção **Observar DST automaticamente** e insira as datas de início e término do horário de verão na seção Configuração personalizada de fuso horário.

4 Clique em **Enviar**.

Criando atalhos

Criando e um atalho de destino de fax usando o Embedded Web Server

Em vez de inserir o número inteiro do telefone de um destinatário de fax no painel de controle da impressora toda vez que for enviar um fax, você pode criar um destino de fax permanente e atribuir um número de atalho. Um atalho pode ser criado para um único número de fax ou para um grupo de números de fax.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições** > **Gerenciar atalhos** > **Configuração de atalho de fax**.

   Nota: poderá ser solicitada uma senha. Se você não tiver um ID e uma senha, obtenha-os com o funcionário do suporte ao sistema.

3. Digite um nome exclusivo para o atalho e insira o número do fax.

   Para criar um atalho de vários números, digite os números de fax do grupo.

   Nota: separe cada número de fax do grupo com um ponto-e-vírgula (;).

4. Atribua um número de atalho.

   Se você inserir um número que já está sendo usado, será solicitado a selecionar outro número.

5. Clique em **Adicionar**.

Criando um atalho de destino de fax usando a tela sensível ao toque

1. Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

   Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2. Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   Fax > insira o número do fax

   Para criar um grupo de números de fax, toque em **Próximo número** e insira o próximo número de fax.

4. Navegue para:

   > insira um nome para o atalho > **Concluído** > **OK** > **Enviar por fax**

Envio de um fax

Enviando um fax usando a tela sensível ao toque

1. Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

   Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2. Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
3. Na tela Bem-vindo, toque em **Fax**.
4. Insira o número do fax ou um atalho usando a tela sensível ao toque ou o teclado.

   Para adicionar destinatários, toque em **Próximo número** e insira o número do telefone ou o número de atalho do destinatário, ou pesquise o catálogo de endereços.

   Nota: Para inserir uma pausa na discagem em um número de fax, pressione ⏸. A pausa na discagem será exibida como uma vírgula na caixa “Fax para”. Use esse recurso se você precisar obter um tom para discagem externa primeiro.

5. Toque em **Enviar por fax**.

Envio de um fax a partir do computador

A opção de fax do driver da impressora permite “imprimir para fax”. Isso significa que a impressora enviará um documento na fila como fax em vez de imprimi-lo. A opção de fax funciona como uma máquina de fax normal, mas é controlada através do driver da impressora e não do painel de controle da impressora.

1. Com um documento aberto, clique em **Arquivo** > **Imprimir**.
2. Selecione a impressora e navegue até:

   Propriedades > guia **Fax** > **Ativar fax**

3. Insira os números de fax do destinatário no campo "Número(s) de fax".

   Os números de fax podem ser inseridos manualmente ou usando o recurso Lista telefônica.

4. Se necessário, insira um prefixo no campo Prefixo de discagem.
5. Selecione o tamanho de papel e orientação de página apropriados.
6. Selecione **Incluir página de capa com fax** e insira as informações apropriadas se desejar incluir uma folha de rosto com o fax.
7. Clique em **OK**.

Notas:

- A opção Fax está disponível para uso somente com a versão PostScript do driver ou Driver de Impressão Universal. Para obter informações sobre como instalar esses drivers, consulte o CD *Software e documentação*.
- A opção Fax deve ser configurada e ativada na guia Configuração do driver PostScript para que ela possa ser usada.

- Se a caixa de seleção **Sempre exibir definições de fax antes de enviá-lo** estiver marcada, você será solicitado a verificar as informações do destinatário antes de enviar o fax. Se essa caixa de seleção não estiver marcada, o documento na fila será enviado automaticamente como fax quando você clicar em **OK** na guia Fax.

Envio de fax usando atalhos

Os atalhos de fax são semelhantes aos números de discagem rápida de um telefone ou uma máquina de fax. Um número de atalho (1 – 99999) pode conter um único destinatário ou vários.

1. Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

   Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2. Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
3. Pressione # e em seguida, digite o número do atalho utilizando o teclado numérico.
4. Toque em **Enviar por fax**.

Envio de fax usando o catálogo de endereços

O catálogo de endereços permite pesquisar marcadores e servidores de diretório de rede.

Nota: Se o catálogo de endereços não estiver ativado, contate o responsável pelo suporte do sistema.

1. Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

   Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2. Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
3. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   Fax > > **Atalhos de navegação**

4. Usando o teclado virtual, digite o nome ou parte do nome da pessoa de quem você deseja localizar o número de fax.

   Nota: Não tente pesquisar vários nomes ao mesmo tempo.

5. Toque em **Concluído** > **Enviar por fax**.

Personalizando definições de fax

Alterando a resolução de fax

As definições variam de Padrão (maior velocidade) a Ultra-alta (menor velocidade, melhor qualidade).

1. Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF ou no vidro do scanner.

   Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2. Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
3. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   Fax > insira o número do fax > **Opções**

4. Na área Resolução, toque nas setas para alterar para a resolução desejada.
5. Toque em **Enviar por fax**.

Tornando um fax mais claro ou mais escuro

1. Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

   Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2. Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
3. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   Fax > insira o número do fax > **Opções**

4. Na área Escura, toque nas setas para ajustar a tonalidade do fax.
5. Toque em **Enviar por fax**.

Enviando um fax em um horário programado

1. Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF ou voltado para baixo no vidro do scanner.

   Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2. Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.
3. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   Fax > insira o número do fax > **Opções** > **Opções avançadas** > **Envio com atraso**

   Nota: Se o Modo Fax estiver configurado como Servidor de fax, o botão Envio com atraso não será exibido. Os fax que estão aguardando transmissão são listados na fila de fax.

4 Toque nas setas para ajustar o tempo para que o fax seja transmitido.

A hora é aumentada ou diminuída em incrementos de 30 minutos. Se for mostrada a hora atual, o botão de seta para a esquerda não estará disponível.

5 Toque em **Enviar por fax**.

Nota: O documento será digitalizado e, em seguida, enviado por fax na hora programada.

Exibindo um registro de fax

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Relatórios** > **Registro de trabalho de fax** ou **Registro de chamadas de fax**.

Bloqueando mensagens de fax não desejado

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições** > **Definições de fax** > **Configuração de fax analógico** > **Bloquear fax sem nome**.

Notas:

- Essa opção bloqueia todos os fax recebidos com um Identificador de chamadas particular ou nome de estação sem fax.
- No campo Lista de fax bloqueados, insira os números de telefone ou os nomes das estações de fax de chamadores de fax específicos que você deseja bloquear.

Cancelando o envio de um fax

Cancelamento de um fax enquanto os documentos originais ainda estão sendo digitalizados

- Ao usar o ADF, toque em **Cancelar Trabalho** enquanto **`Digitalização...`** estiver sendo exibido.
- Ao usar o vidro do scanner, toque em **Cancelar Trabalho** enquanto **`Digitalização...`** ou **`Digitalizar a próxima página`** / **`Concluir o trabalho`** estiver sendo exibido.

Cancelamento de um fax após a digitalização dos documentos originais para a memória

1. Na tela Início, toque em **Cancelar trabalhos**.

   A tela Cancelar trabalhos é exibida.

2. Toque no trabalho ou nos trabalhos que deseja cancelar.

   Apenas três trabalhos são exibidos na tela; toque na seta para baixo até que o trabalho desejado seja exibido e toque nele para cancelá-lo.

3. Toque em **Excluir trabalhos selecionados**.

   A tela Excluindo trabalhos selecionados é exibida, os trabalhos selecionados são excluídos e a tela Início é exibida.

Aprendendo sobre as opções de fax

Conteúdo

Esta opção permite especificar o tipo de conteúdo e a origem do documento original.

Escolha o tipo de conteúdo entre Texto, Texto/Fotografia, Fotografia ou Gráfico.

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

Escolha a origem do conteúdo entre Laser colorida, Laser preto-e-branco, Jato de tinta, Fotografia/Filme, Revista, Jornal, Imprensa ou Outros.

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

Resolução

Esta opção aumenta a precisão com que o scanner examina o documento a ser enviado por fax. Se você estiver enviando um foto, um desenho com linhas finas ou um documento com texto muito pequeno por fax, aumente a definição de Resolução. Isso aumentará a quantidade de tempo necessária para a digitalização e também a qualidade da saída do fax.

- **Padrão** — adequado para a maioria dos documentos
- **Alta 200 dpi** — recomendada para documentos com letras pequenas
- **Super alta 300 dpi** — recomendada para documentos originais com mais detalhes
- **Ultra alta 600 dpi** — recomendada para documentos com imagens ou fotos

Nota: Alta 200 dpi e **Super alta 300 dpi** são exibidas quando impressão colorida é selecionada.

Tonalidade

Essa opção ajusta o quanto o fax será mais claro ou mais escuro em relação ao documento original.

Cor

Esta opção ativa ou desativa a cor do fax.

Configuração de página

Esta opção permite alterar as configurações de Lados (frente e verso), Orientação e Encadernação.

- **Lados (frente e verso)** — usada para especificar se o documento original é simples (impresso em uma página) ou frente e verso (impresso nos dois lados). Isso identifica o que precisa ser digitalizado para inclusão no fax.
- **Orientação** — usada para especificar a orientação do documento original, e altere as definições de Lados e Encadernação para que elas correspondam à orientação.
- **Encadernação** — usada para especificar se o documento original está encadernado na borda longa ou borda curta.

Visualizar digitalização

Essa opção exibe a primeira página da imagem antes que ela seja incluída no fax. Quando a primeira página é digitalizada, ocorre uma pausa na digitalização e uma imagem é exibida para visualização.

Envio com Atraso

Permite enviar um fax em um horário ou data posterior.

1. Configure o fax.
2. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   Envio com atraso > insira a data e o horário desejados para envio do fax > **Concluído**

Nota: Se a impressora estiver desligada no momento definido para o envio do fax com atraso, o fax será enviado na próxima vez em que a impressora for ligada.

Essa configuração pode ser útil principalmente para linhas de fax que não estejam prontamente disponíveis durante determinados horários ou em horários em que a transmissão é mais barata.

Opções avançadas

Tocar no botão Opções avançadas abre uma tela onde você pode alterar as seguintes definições:

- **Correção de inclinação do ADF** — use para corrigir uma leve inclinação na imagem digitalizada.
- **Criação de imagens avançada** — use para ajustar as definições de Remoção de fundo, Contraste, Equilíbrio de cores, Imagem negativa, Imagem espelhada, Digitalizar margem a margem, Detalhes de sombra, Nitidez e Temperatura antes de enviar o documento por fax.
- **Trabalho personalizado** — use para combinar vários trabalhos de digitalização em um único trabalho.
- **Apagar margem** — use para eliminar manchas ou informações das margens do documento. Você pode optar por eliminar uma área igual nos quatro lados do papel ou selecionar uma margem específica. Apagar margem apaga tudo o que estiver dentro da área selecionada e não deixa nada nessa parte da digitalização.
- **Registro de transmissão** — use para imprimir o registro de transmissão ou de erro de transmissão.

Retendo e encaminhando fax

Retendo fax

Esta opção permite reter a impressão dos fax recebidos até que eles sejam liberados. Os fax retidos podem ser liberados manualmente ou em uma data ou hora programada.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:
   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.
2. Clique em **Definições** > **Definições de fax** > **Configuração de fax analógico** > **Reter fax**.
3. No campo Senha para impressão de fax, insira uma senha.
4. No menu Modo Fax retido, selecione uma das seguintes:
   - **Desativado**
   - **Sempre ativado**
   - **Manual**
   - **Programado**
5. Se você selecionar Programado, prossiga com as seguintes etapas:
   a. Clique em **Programação de retenção de fax**.
   b. No menu Ação, selecione **Retenção de fax**.
   c. No menu Hora, selecione a hora em que você deseja que os fax retidos sejam liberados.
   d. No menu Dia(s), selecione o dia em que você deseja que os fax retidos sejam liberados.
6. Clique em **Adicionar**.

Encaminhando um fax

Esta opção permite imprimir e encaminhar fax recebidos para um número de fax, endereço de e-mail, site de FTP ou LDSS.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

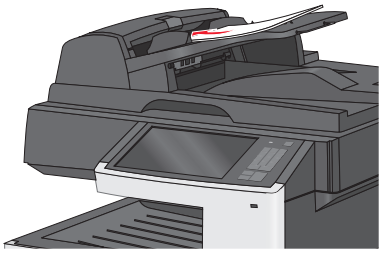
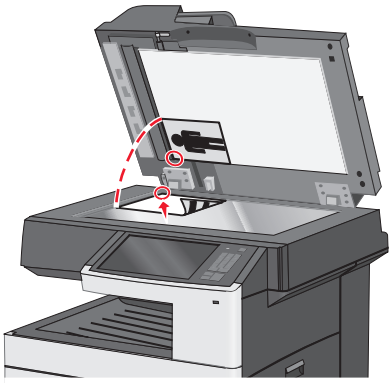
   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições** > **Definições de fax**.
3. No menu Encaminhamento de Fax, selecione o seguinte:
   - **Imprimir**
   - **Imprimir e encaminhar**
   - **Encaminhar**
4. No menu “Encaminhar para”, selecione um dos seguintes:
   - **Fax**
   - **E-mail**
   - **FTP**
   - **LDSS**
   - **eSF**
5. No campo Encaminhar para atalho, insira o número do atalho para o qual você deseja encaminhar o fax.

   Nota: o número do atalho deve ser válido para a definição selecionada no menu “Encaminhar para”.

6. Clique em **Enviar**.

Digitalizando para um endereço FTP

ADF	Vidro do scanner
	
Use o ADF para documentos com várias páginas.	Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotografias), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

O scanner permite digitalizar documentos diretamente para um servidor de FTP. Apenas um endereço FTP pode ser enviado por vez para o servidor.

Quando um destino de FTP tiver sido configurado pelo responsável pelo suporte do sistema, o nome do destino ficará disponível como um número de atalho ou será listado como um perfil no ícone Trabalhos retidos. Um destino de FTP também pode ser outra impressora PostScript, por exemplo, um documento colorido pode ser digitalizado e enviado para uma impressora colorida. O envio de um documento para um servidor de FTP é semelhante ao envio de um fax. A diferença é que você está enviando as informações pela rede e não pela linha telefônica.

Criando atalhos

Em vez de inserir todo o endereço do site de FTP no painel de controle da impressora cada vez que você quiser enviar um documento para um servidor FTP, você pode criar um destino de FTP permanente e atribuir um número de atalho. Existem dois métodos para a criação de números de atalho: usando o Embedded Web Server e a tela sensível ao toque da impressora.

Criando um atalho de FTP usando o Embedded Web Server

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições**.

3. Em Outras definições, clique em **Gerenciar atalhos**.

   Nota: poderá ser solicitada uma senha. Se você não tiver um ID e uma senha, obtenha-os com o funcionário do suporte ao sistema.

4 Clique em **Configuração de atalho de FTP**.

5 Insira as informações apropriadas.

6 Insira um número de atalho.

Se você inserir um número que já está sendo usado, será solicitado a selecionar outro número.

7 Clique em **Adicionar**.

Criando um atalho de FTP usando a tela sensível ao toque

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

FTP > digite o endereço FTP > > insira um nome para o atalho > **Concluído**

2 Verifique se o nome e o número do atalho estão corretos e toque em **OK**. Se o nome ou o número estiverem incorretos, toque em **Cancelar** e insira as informações novamente.

Se você inserir um número que já está sendo usado, será solicitado a selecionar outro número.

3 Toque em **Enviar**.

Digitalizando para um endereço FTP

Digitalizando para um endereço FTP usando a tela sensível ao toque

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

FTP > **FTP** > digite o endereço FTP > **Enviar**

Digitalizando para um endereço de FTP usando um número de atalho

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Pressione e insira o número de atalho do FTP.

4 Toque em **Enviar**.

Digitalização para um endereço de FTP usando o catálogo de endereços

1 Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou com a face voltada para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Se você estiver carregando um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Na tela Bem-vindo, navegue até:

FTP > **FTP** > > insira o nome do destinatário > **Atalhos de navegação** > nome do destinatário > **Pesquisar**

Opções de FTP

FTP

Essa opção permite inserir o endereço IP do destino do FTP.

Nota: os endereços devem estar no formato de notação de ponto (por exemplo, **`yyy.yyy.yyy.yyy`**).

Nome do arquivo

Essa opção permite inserir o nome de arquivo do documento digitalizado.

Tamanho original

Essa opção abre uma tela onde é possível escolher o tamanho dos documentos a serem enviados por FTP.

- Toque em um botão de tamanho de papel para selecioná-lo como a configuração de tamanho original. A tela de FTP é exibida com a nova definição.
- Quando “tamanho original” for definido como tamanhos mistos, é possível digitalizar um documento original que tenha tamanhos de papel mistos.
- Quando “tamanho original” é definido como detecção automática de tamanho, o scanner determina automaticamente o tamanho do documento original.

Enviar como

Essa opção define a saída (PDF, TIFF, JPEG ou XPS) da imagem digitalizada.

- **PDF** — Cria um único arquivo com várias páginas, que pode ser visualizado com o Adobe Reader. O Adobe Reader é fornecido gratuitamente pela Adobe no endereço www.adobe.com.
- **PDF Seguro** — Cria um arquivo PDF que protege o conteúdo dos arquivos contra o acesso não autorizado.
- **TIFF** — Cria vários arquivos ou um único arquivo. Se a opção TIFF de Várias páginas estiver desativada no menu Configuração do Servidor da Web Incorpado, o TIFF salvará uma página em cada arquivo. Normalmente, o tamanho do arquivo é maior do que o de um JPEG equivalente.

- **JPEG** — Cria e anexa um arquivo separado para cada página do documento original e pode ser visualizado pela maioria dos navegadores da Web e programas gráficos.
- **XPS**—Cria um único arquivo XPS com várias páginas, visível no Internet Explorer e . NET Framework, ou através do download do visualizador independente.

Cor

Esta opção ativa ou desativa a cor para a imagem digitalizada.

Resolução

Essa opção ajusta a qualidade da saída do arquivo. Aumentar a resolução da imagem aumentará também o tamanho do arquivo e o tempo necessário para digitalizar o documento original. A resolução da imagem pode ser reduzida para diminuir o tamanho do arquivo.

Tonalidade

Esta opção ajusta o quanto o arquivo será mais claro ou mais escuro em relação ao documento original.

Configuração de página

Essa opção permite alterar Lados (duplex), Orientação e Encadernação.

- **Lados (duplex)** — especifica se o documento original é simplex (impresso em uma página) ou duplex (impresso nos dois lados). Isso também define o que precisa ser digitalizado.
- **Orientação** — especifica a orientação do documento original e depois altera as definições de Lados e Encadernação para que elas correspondam à orientação do documento original.
- **Encadernação** — especifica se o documento original está encadernado pela marge longa ou pela margem curta.

Conteúdo

Esta opção permite especificar o tipo de conteúdo e a origem do documento original.

Escolha o tipo de conteúdo entre Texto, Texto/Fotografia, Fotografia ou Gráfico.

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

Escolha a origem do conteúdo entre Laser colorida, Laser preto-e-branco, Jato de tinta, Fotografia/Filme, Revista, Jornal, Imprensa ou Outros.

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.

- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

Visualizar digitalização

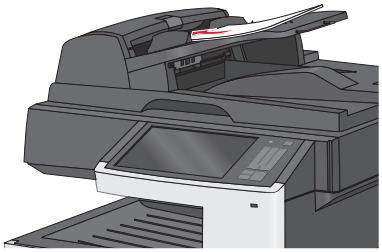
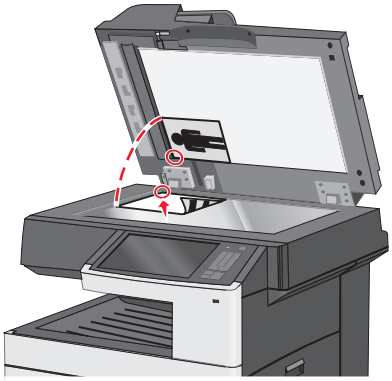
Essa opção exibe a primeira página do documento original antes que ela seja completamente digitalizada. Quando a primeira página é digitalizada, ocorre uma pausa na digitalização e uma imagem é exibida para visualização.

Opções avançadas

Tocar no botão Opções avançadas abre uma tela onde você pode alterar as seguintes definições:

- **Correção de inclinação do ADF** — use para corrigir uma leve inclinação na imagem digitalizada.
- **Criação de imagens avançada** — use para ajustar as definições de saída de imagem Remoção de fundo, Equilíbrio de cores, Diminuição de cor, Contraste, Qualidade JPEG, Imagem negativa, Imagem espelhada, Digitalizar margem a margem, Detalhes de sombra, Nitidez e Temperatura antes de enviar o arquivo de imagem.
- **Apagar margem** — use para eliminar manchas ou informações das margens do documento. Você pode optar por eliminar uma área igual nos quatro lados do papel ou selecionar uma margem específica. Apagar margem apaga tudo o que estiver dentro da área selecionada e não deixa nada nessa parte da digitalização.
- **Registro de transmissão** — use para imprimir o registro de transmissão ou de erro de transmissão.
- **Trabalho personalizado** — use para combinar vários trabalhos de digitalização em um único trabalho.

Digitalizando para um computador ou uma unidade flash

ADF	Vidro do scanner
	
Use o ADF para documentos com várias páginas.	Use o vidro do scanner para páginas únicas, itens pequenos (como cartões-postais ou fotografias), transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas).

O scanner permite digitalizar documentos diretamente para um computador ou uma unidade flash. O computador não precisa estar diretamente conectado à impressora para que você receba imagens digitalizadas para o PC. Você pode digitalizar o documento para o computador pela rede criando um perfil de digitalização no computador e fazendo download do perfil para a impressora.

Digitalizando para um computador

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Digitalizar perfil** > **Criar**.
3. Selecione as definições de digitalização e clique em **Avançar**.
4. Selecione um local no computador para salvar o arquivo de saída digitalizado.
5. Insira um nome para a digitalização.

   O nome da digitalização é o mesmo que é exibido na lista Digitalizar perfil no visor.

6. Clique em **Enviar**.
7. Verifique as instruções na tela Digitalizar perfil.

Um número de atalho foi automaticamente atribuído quando você clicou em **Enviar**. Você poderá usar esse número de atalho quando estiver pronto para digitalizar os documentos.

a Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

b Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

c Pressione # seguido do número do atalho usando o teclado, ou toque em **Trabalhos suspensos** na tela Bem-vindo e depois em **Perfis**.

d Após inserir o número do atalho, o scanner digitalizará e enviará o documento para o diretório ou programa que você especificou. Se você tiver tocado em **Perfis** na tela Bem-vindo, localize seu atalho na lista.

8 Retorne para o computador para visualizar o arquivo.

O arquivo de saída é salvo no local que você especificou ou iniciado no programa que você especificou.

Digitalizando para uma unidade flash

1 Coloque um documento original voltado para cima, com a margem mais curta primeiro no ADF, ou voltado para baixo no vidro do scanner.

Nota: Não coloque cartões-postais, fotografias, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia muito fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

2 Ao colocar um documento no ADF, ajuste as guias de papel.

3 Insira a unidade flash na porta USB na parte frontal da impressora.

A tela Bem-vindo da unidade USB é exibida.

4 Selecione a pasta de destino e toque em **Digitalizar para unidade USB**.

5 Ajuste as definições de digitalização.

6 Toque em **Digitalizar**.

Compreensão dos recursos do Scan Center

O software Scan Center permite modificar as configurações de digitalização e selecionar para onde se deve enviar o item digitalizado. As configurações de digitalização modificadas com o software Scan Center podem ser salvas e usadas para outros trabalhos de digitalização.

Os seguintes recursos estão disponíveis:

- Digitalizar e enviar imagens para seu computador
- Converter imagens digitalizadas em texto
- Visualizar a imagem digitalizada e ajustar o brilho e o contraste
- Fazer digitalizações maiores sem perder os detalhes
- Digitalizar documentos de dois lados

Usando o Utilitário ScanBack

Você pode usar o utilitário LexmarkScanBack™ para criar perfis digitalização para o PC. O Utilitário ScanBack pode ser obtido por download no site da Lexmark na Internet em **http://support.lexmark.com**.

1. Configure um perfil de digitalização para o PC:
   a. Abra o Utilitário ScanBack.
   b. Selecione a impressora.
      Se não houver impressoras na lista, consulte o funcionário do suporte ao sistema ou clique em **Configurar** para pesquisar manualmente um endereço IP ou um nome de host.
   c. Siga as instruções exibidas na tela do computador para definir o tipo de documento que está sendo digitalizado e que tipo de impressão você deseja criar.
   d. Selecione uma das seguintes opções:
      - **Exibir instruções da MFP** — Visualizar ou imprimir as instruções.
      - **Criar atalho**—para salvar este grupo de definições para usar novamente.
   e. Clique em **Concluir**.
      Será exibida uma caixa de diálogo com suas informações de perfil de digitalização e o status das imagens recebidas.
2. Digitalize os documentos originais:
   a. Coloque todas as páginas no ADF ou no vidro do scanner.
   b. No painel de controle da impressora, navegue até:
      Digitalizar/E-mail > **Perfis** > selecione seu perfil de digitalização > **Enviar**

Nota: O arquivo de saída é salvo em um diretório ou iniciado no aplicativo que você especificou.

Aprendendo sobre as opções do perfil de digitalização

Tamanho original

Esta opção define o tamanho dos documentos que você vai digitalizar. Quando Tamanho original é definido como Tamanhos mistos, é possível digitalizar um documento original que tenha tamanhos de papel mistos (Carta e Ofício).

Resolução

Esta opção ajusta a qualidade da saída do arquivo. O aumento da resolução da imagem implica também o aumento do tamanho do arquivo e do tempo necessário para digitalizar o documento original. A resolução da imagem pode ser reduzida para diminuir o tamanho do arquivo.

Cor

Esta opção ativa ou desativa a cor para a imagem digitalizada.

Conteúdo

Esta opção permite especificar o tipo de conteúdo e a origem do documento original.

Escolha o tipo de conteúdo entre Texto, Texto/Fotografia, Fotografia ou Gráfico.

- **Texto** — usado quando o conteúdo do documento original que for, em sua maioria, texto ou line art.
- **Gráfico** — usado quando o documento original é composto principalmente de gráficos do tipo comercial, como gráficos de pizza, gráficos de barras e animações.
- **Texto/Fotografia** — usado quando o documento original for uma mistura de texto, gráfico e foto.
- **Fotografia** — usado quando o documento original é composto, principalmente, de fotos ou imagens.

Escolha a origem do conteúdo entre Laser colorida, Laser preto-e-branco, Jato de tinta, Fotografia/Filme, Revista, Jornal, Imprensa ou Outros.

- **Laser colorida** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora laser colorida.
- **Laser preto-e-branco** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora a laser monocromática.
- **Jato de tinta** — usado quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora jato de tinta.
- **Fotografia/Filme** — usado quando o documento original for uma fotografia de um filme.
- **Revista** — usado quando o documento original for de uma revista.
- **Jornal** — usado quando o documento original for de um jornal.
- **Imprensa** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma gráfica.
- **Outro** — usado para quando o documento original tiver sido impresso em uma impressora alternativa ou desconhecida.

Tonalidade

Esta opção ajusta a tonalidade para mais claro ou mais escuro em relação ao documento original.

Configuração de página

Essa opção permite alterar Lados (duplex), Orientação e Encadernação.

- **Frente e verso (duplex)** — use para especificar se o documento original é simplex (impresso em uma página) ou duplex (impresso em frente e verso). Isso identifica o que precisa ser digitalizado para inclusão no e-mail.
- **Orientação** — use para especificar a orientação do documento original e depois altere as definições de **Frente e verso** e **Encadernação** para que elas correspondam à orientação do documento original.
- **Encadernação** — use para especificar se o documento original está encadernado pela margem longa ou pela margem curta da página.

Visualizar digitalização

Essa opção exibe a primeira página da imagem antes que ela seja incluída no e-mail. Quando a primeira página é digitalizada, ocorre uma pausa na digitalização e uma imagem é exibida para visualização.

Opções avançadas

Tocar no botão Opções avançadas abre uma tela onde você pode alterar as seguintes definições:

- **Correção de inclinação do ADF** — use para corrigir uma leve inclinação na imagem digitalizada.
- **Criação de imagens avançada** — use para alterar ou ajustar as definições Remoção de fundo, Equilíbrio de cores, Diminuição de cor, Contraste, Qualidade JPEG, Imagem espelhada, Imagem negativa, Digitalizar margem a margem, Detalhes de sombra, Nitidez e Temperatura antes de digitalizar um documento.
- **Trabalho personalizado** — use para combinar vários trabalhos de digitalização em um único trabalho de digitalização.
- **Apagar margem** — use para remover manchas ou informações das margens de um documento. Você pode optar por eliminar uma área igual nos quatro lados do papel ou selecionar uma margem específica. Apagar margem apaga o que estiver dentro da área selecionada e não deixa nada nessa parte da imagem digitalizada.
- **Registro de transmissão** — use para imprimir o registro de transmissão ou de erro de transmissão.

Aprendendo sobre menus da impressora

Lista de menus

Suprimentos

Trocar suprimento
Cartucho ciano
Cartucho magenta
Cartucho amarelo
Cartucho preto
Unidade de imagem ciano
Unidade de imagem magenta
Unidade de imagem amarela
Unidade de imagem preta
Rolo e conjunto de tracionamento separador
Recipiente de resíduo de toner
Fusor
Módulo de transferência
Kit de Manutenção

Menu de papel

Origem padrão
Tamanho/tipo do papel
Configurar MP
Tamanho substituto
Peso do papel
Alimentação de papel
Tipos personalizados
Nomes personalizados
Tamanhos de digitalização personalizada
Configuração universal

Relatórios

Página de definições de menu
Estatísticas do dispositivo
Página de configuração de rede
Página de configuração [x] de rede
Lista de atalho
Log de trabalho de fax
Log de chamada de fax
Copiar atalhos
Atalhos de e-mail
Atalhos de fax
Atalhos de FTP
Lista de perfis
Fontes de impressão
Diretório de impressão
Relatório de propriedade

Rede/Portas

NIC ativo
Rede padrão ou Rede [x][1]
USB padrão
Paralela [x]
Serial [x]
Configurar SMTP

Segurança

Editar configurações de segurança
Definições de segurança variadas
Impressão confidencial
Limpeza de disco
Registro de auditoria de segurança
Definir data e hora

Definições

Definições gerais
Definições de cópia
Definições de fax
Definições de e-mail
Definições de FTP
Menu da unidade flash
Configurações de impressão

Ajuda

Imprimir todas as guias
Guia de cópia
Guia de e-mail
Guia de fax
Guia de FTP
Guia de defeitos de impressão
Guia informativo
Guia de suprimentos

Gerenciar atalhos

Atalhos de fax
Atalhos de e-mail
Atalhos de FTP
Copiar atalhos
Atalhos de perfil

Menu placa opcional

É exibida uma lista de *emuladores de download* (DLEs) instalados.[2]

[1] Dependendo da configuração da impressora, este menu é exibido como Rede padrão ou Rede [x].

[2] Este menu é exibido apenas quando um ou mais DLEs estão instalados.

Menu Suprimentos

Item de menu	Descrição
Trocar suprimento Rolo e conjunto de tracionamento separador Recipiente de resíduo de toner	Permite redefinir o contador de suprimentos para o rolo e conjunto de tracionamento separador • Selecione **Sim** para redefinir o contador de suprimentos. • Selecione **Não** para sair.

Item de menu	Descrição
Cartucho ciano Aviso antecipado Baixo Inválido Quase no fim da vida útil Trocar Ausente Danificado(a) OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de toner ciano
Cartucho magenta Aviso antecipado Baixo Inválido Quase no fim da vida útil Trocar Ausente Danificado(a) OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de toner magenta
Cartucho amarelo Aviso antecipado Baixo Inválido Quase no fim da vida útil Trocar Ausente Danificado(a) OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de toner amarelo
Cartucho preto Aviso antecipado Baixo Inválido Quase no fim da vida útil Trocar Ausente Danificado(a) OK Não suportado	Exibe o status do cartucho de toner preto
Unidade de imagem ciano Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status da unidade de imagem ciano

Item de menu	Descrição
Unidade de imagem magenta Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status da unidade de imagem magenta
Unidade de imagem amarela Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status da unidade de imagem amarela
Unidade de imagem preta Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status da unidade de imagem preta
Rolo e conjunto de tracionamento separador OK Trocar	Mostra o status do rolo e do conjunto de tracionamento separador
Recipiente de resíduo de toner Quase cheio Trocar Ausente OK	Exibe o status do recipiente de resíduo de toner
Fusor Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status do fusor
Módulo de transferência Aviso antecipado Baixo Trocar Ausente OK	Exibe o status do módulo de transferência
Kit de Manutenção OK Trocar	Exibe o status do kit de manutenção

menu Papel

Menu Origem padrão

Item de menu	Descrição
Origem padrão Bandeja [x] Alimentador MF Papel manual Envelope manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão **Notas:** • Bandeja 1 (padrão) é a configuração padrão de fábrica. • No menu Papel, a configuração Alimentador MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma definição de menu. • Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as definições de Tamanho e Tipo de Papel forem correspondentes, as bandejas serão vinculadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho continuará usando a bandeja vinculada.

Menu Tamanho/tipo de papel

Item de menu	Descrição
Tamanho de bandeja [x] (LEF) Carta Ofício JIS B4 A3 11 x 17 Universal (LEF) A4	Especifica o tamanho do papel carregado em cada bandeja **Notas:** • Carta é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a definição padrão de fábrica internacional. • Para as bandejas com detecção automática de tamanho, somente o valor detectado pelo hardware será exibido. • Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as definições de Tamanho e Tipo de Papel forem correspondentes, as bandejas serão vinculadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho continuará usando a bandeja vinculada.
Tipo de bandeja [x] Papel comum Cartões Transparência Reciclado Brilhante Brilhante com gramatura maior Etiquetas Etiquetas de vinil Papel bonde Papel timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel com gramatura menor Papel com gramatura maior Papel áspero/algodão Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo de papel carregado em cada bandeja **Notas:** • Papel comum é a definição padrão de fábrica para Bandeja 1. Tipo personalizado [x] é a definição padrão de fábrica para todas as outras bandejas. • Se disponível, um nome definido pelo usuário será exibido no lugar de Tipo personalizado [x]. • Se o mesmo tamanho e tipo de papel estiverem em duas bandejas e as definições de Tamanho e Tipo de Papel forem correspondentes, as bandejas serão vinculadas automaticamente. Quando uma bandeja estiver vazia, o trabalho continuará usando a bandeja vinculada.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tam. aliment. MF Carta Ofício Executivo JIS B4 A3 11 x 17 Ofício (México) Fólio Declaração Universal Envelope 7 3/4 Envelope 9 Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5 Outros envelopes A4 A5 A6 JIS B5	Especifica o tamanho do papel carregado no alimentador multi-uso **Notas:** • Carta é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a definição padrão de fábrica internacional. • No menu Papel, a configuração Alimentador MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma definição de menu.
Tipo aliment. MF Papel comum Cartões Transparência Reciclado Brilhante Brilhante com gramatura maior Etiquetas Etiquetas de vinil Papel bonde Envelope Envelope áspero Papel timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel com gramatura menor Papel com gramatura maior Papel áspero/algodão Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo de papel carregado no alimentador multi-uso **Notas:** • Papel comum é a definição padrão de fábrica. • No menu Papel, a configuração Alimentador MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador MF seja exibido como uma definição de menu.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Item de menu	Descrição
Tamanho de papel manual Carta Ofício Executivo JIS B4 A3 11 x 17 Ofício (México) Fólio Declaração Universal A4 A5 A6 JIS B5	Especifica o tamanho do papel carregado manualmente **Nota:** Carta é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a definição padrão de fábrica internacional.
Tipo de papel manual Papel comum Cartões Transparência Reciclado Brilhante Brilhante com gramatura maior Etiquetas Etiquetas de vinil Papel bonde Papel timbrado Pré-impresso Papel colorido Papel com gramatura menor Papel com gramatura maior Papel áspero/algodão Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo de papel carregado manualmente **Nota:** Papel comum é a definição padrão de fábrica.
Tamanho de envelope manual Envelope 10 Envelope DL Envelope C5 Envelope B5 Envelope 7 3/4 Envelope 9 Outros envelopes	Especifica o tamanho do envelope carregado manualmente **Nota:** Envelope 10 é a definição padrão de fábrica (EUA). Envelope DL é a definição de fábrica padrão internacional.
Tipo de envelope manual Envelope Envelope áspero Tipo personalizado [x]	Especifica o tipo do envelope carregado manualmente **Nota:** Envelope é a definição padrão de fábrica.
Nota: Apenas as bandejas instaladas são listadas nesse menu.	

Menu Configurar MF

Item de menu	Descrição
Configurar MP Cassete Manual Primeiro	Determina quando a impressora seleciona o papel no alimentador multi-uso. **Notas:** • Cassete é a definição padrão de fábrica. Cassete define o alimentador multi-uso como uma origem automática de papel. • Manual define o alimentador multi-uso apenas para trabalhos de impressão alimentados manualmente. • Primeiro define o alimentador multi-uso como uma origem de papel primária.

Menu Trocar tamanho

Item de menu	Descrição
Tamanho substituto Tudo listado Desativado Statement/A5 Carta/A4 11 x 17/A3	Troca um tamanho de papel especificado se o tamanho de papel solicitado não estiver disponível **Notas:** • Tudo listado é a definição padrão de fábrica. Todas as substituições disponíveis são permitidas. • Desativado indica que não são permitidas trocas de tamanho. • Definir uma troca de tamanho permite que o trabalho seja impresso sem a exibição de uma mensagem Trocar papel.

Menu Peso do papel

Item de menu	Descrição
Peso do papel comum Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel comum carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do cartão Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo dos cartões carregados **Notas:** • Normal é a definição padrão de fábrica. • As definições serão exibidas apenas se cartão for suportado.
Peso da transparência Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo das transparências carregadas **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso de papel reciclado Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel reciclado carregado. **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Peso de papel brilhante Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel brilhante carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Pelo de papel brilhante pesado Maior gramatura	Especifica o peso relativo do papel brilhante carregado **Nota:** Pesado é a definição padrão de fábrica.
Peso das etiquetas Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo das etiquetas carregadas **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso das etiquetas de vinil Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo das etiquetas de vinil carregadas **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do papel encorpado Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel encorpado carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do envelope Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo dos envelopes carregados **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do envelope áspero Maior gramatura Menor gramatura Normal	Especifica o peso relativo dos envelopes carregados **Nota:** Pesado é a definição padrão de fábrica.
Peso do papel timbrado Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel timbrado carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do papel pré-impresso Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel pré-impresso carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso p/ colorido Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel colorido carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso do papel leve Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel carregado **Nota:** Leve é a definição padrão de fábrica
Peso do papel pesado Maior gramatura	Especifica o peso relativo do papel carregado **Nota:** Pesado é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Peso do papel áspero/algodão Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel algodão carregado **Nota:** Normal é a definição padrão de fábrica.
Peso p/ person. [x] Normal Maior gramatura Menor gramatura	Especifica o peso relativo do papel personalizado carregado **Notas:** • Normal é a definição padrão de fábrica. • As definições só serão exibidas se o tipo personalizado for suportado.

Menu Carregamento de papel

Item de menu	Descrição
Carregamento de cartão Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Cartões como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de reciclado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Reciclado como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de papel brilhante Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Brilhante como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de brilhante pesado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Brilhante pesado como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de etiquetas Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Etiquetas como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de etiquetas de vinil Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Etiquetas de vinil como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de encorpado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Encorpado como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento de timbrado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Timbrado como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

Notas:

- Frente e verso define o padrão da impressora como impressão nos dois lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um lado do papel seja selecionada nas Propriedades de impressão.
- Se Frente e verso estiver selecionado, todos os trabalhos de impressão serão enviados através da unidade duplex, incluindo os trabalhos de um lado do papel.

Item de menu	Descrição
Carregamento de pré-impresso Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Pré-impresso como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento colorido Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Colorido como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento leve Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Leve como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento pesado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Pesado como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento áspero/algodão Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Áspero ou Algodão como o tipo de papel **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Carregamento [x] personalizado Desativado Duplex	Determina se a impressão frente e verso ocorrerá em todos os trabalhos de impressão que especificarem Personalizado [x] como o tipo de papel **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Carreg [x] personalizado está disponível apenas se o tipo de papel personalizado for suportado.

Notas:

- Frente e verso define o padrão da impressora como impressão nos dois lados do papel para todos os trabalhos de impressão, a menos que a impressão em um lado do papel seja selecionada nas Propriedades de impressão.
- Se Frente e verso estiver selecionado, todos os trabalhos de impressão serão enviados através da unidade duplex, incluindo os trabalhos de um lado do papel.

Menu Tipos Personalizados

Item de menu	Descrição
Tipo personalizado [x] Papel Cartões Transparência Brilhante Áspero/Algodão Etiquetas Etiquetas de vinil Envelope	Associa um tipo de papel ou mídia especial com um nome padrão de fábrica **`Tipo Personalizado [x] ou um Nome Personalizado definido pelo usuário no Servidor da Web incorporado ou`** MarkVision ™Professional. **Notas:** • Papel é a configuração padrão de fábrica. • O tipo de mídia personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multiuso para imprimir dessa origem.

Item de menu	Descrição
Reciclado Papel Cartões Transparência Brilhante Áspero/Algodão Etiquetas Etiquetas de vinil Envelope	Especifica um tipo de papel quando a configuração Reciclado está selecionada em outros menus **Notas:** • Papel é a configuração padrão de fábrica. • O tipo de mídia personalizado deve ser suportado pela bandeja selecionada ou pelo alimentador multiuso para imprimir dessa origem.

Menu Nomes personalizados

Item de menu	Definição
Nome personalizado [x] [none]	Especifica um nome personalizado para um tipo de papel. Esse nome substitui o nome do **`Tipo personalizado [x]`** nos menus da impressora.

menu Tamanhos de digitalização personalizados

Item de menu	Descrição
Tamanho de digitalização personalizado [x] Nome do tamanho de digitalização Largura 25 a 297 mm (1 a 11,69 pol) Altura 25 a 432 mm (1 a 17 pol) Orientação Retrato Paisagem 2 digitalizações por lado Desativar Acesa	Especifica o nome do tamanho, os tamanhos e as opções de digitalização. O nome do tamanho de digitalização personalizado substitui o **`Tamanho de digitalização personalizado [x]`** nos menus da impressora. **Notas:** • 11,69 polegadas é a configuração padrão de fábrica para a largura nos EUA. 297 milímetros é a configuração padrão de fábrica internacional para a largura. • 17 polegadas é a configuração padrão de fábrica para a altura nos EUA. 432 milímetros é a configuração padrão de fábrica internacional para a altura. • Retrato é a definição padrão de fábrica para Orientação. • Desativar é a configuração padrão de fábrica para 2 digitalizações por lado.

Menu Configuração universal

Item de menu	Descrição
Unidades de medida Polegadas Milímetros	Identifica as unidades de medida **Nota:** Polegadas é a definição padrão de fábrica (EUA). Milímetros é a definição padrão internacional de fábrica.

Item de menu	Descrição
Largura retrato 3–48 polegadas 76–1219 mm	Define a largura da orientação Retrato **Notas:** • 11,69 polegadas é a definição padrão de fábrica (EUA). As polegadas podem ser aumentadas em incrementos de 0,01 polegada. • 296.9 mm é a definição padrão internacional de fábrica. Os milímetros podem ser aumentados em incrementos de 1 mm. • Se a largura exceder o máximo, a impressora usará a largura máxima permitida.
Altura retrato 3–48 polegadas 76–1219 mm	Define a altura da orientação Retrato. **Notas:** • 48 polegadas é a definição padrão de fábrica (EUA). As polegadas podem ser aumentadas em incrementos de 0,01 polegada. • 1219 mm é a definição padrão internacional de fábrica. Os milímetros podem ser aumentados em incrementos de 1 mm. • Se a altura exceder o máximo, a impressora usará a altura máxima permitida.
Direção de alimentação Borda curta Borda longa	Especifica a direção de alimentação **Notas:** • Borda curta é a definição padrão de fábrica. • Borda Longa aparecerá apenas se a borda mais longa for mais curta que a largura máxima suportada pela bandeja.

Menu Relatórios

Menu Relatórios

Item de menu	Descrição
Página de definições de menu	Imprime um relatório contendo informações sobre o papel carregado nas bandejas, a memória instalada, a contagem total de páginas, alarmes, tempos limite, o idioma do painel de controle, o endereço TCP/IP, o status dos suprimentos, o status da conexão de rede e outras informações.
Estatísticas do dispositivo	Imprime um relatório contendo estatísticas da impressora, como informações sobre suprimentos e detalhes sobre páginas impressas.
Página de configuração de rede	Imprime um relatório contendo informações sobre as definições da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. **Nota:** este item de menu será exibido apenas em impressoras de rede ou em impressoras que estejam conectadas a servidores de impressão.
Página de definição [x] da rede	Imprime um relatório contendo informações sobre as definições da impressora de rede, como o endereço TCP/IP. **Notas:** • Este item de menu estará disponível quando houver mais de uma opção de rede instalada. • este item de menu será exibido apenas em impressoras de rede ou em impressoras que estejam conectadas a servidores de impressão.
Lista de atalho	Imprime um relatório com informações sobre os atalhos configurados

Item de menu	Descrição
Log de trabalho de fax	Imprime um relatório com informações sobre os últimos 200 fax concluídos **Nota:** Este menu estará disponível apenas quando Ativar registro de trabalho estiver ativado no menu Definições de fax.
Log de chamada de fax	Imprime um relatório com informações sobre as últimas 100 tentativas de chamada, chamadas recebidas e chamadas bloqueadas **Nota:** Este menu estará disponível apenas quando Ativar registro de trabalho estiver ativado no menu Definições de fax.
Copiar atalhos	Imprime um relatório com informações sobre os atalhos de cópia
Atalhos de e-mail	Imprime um relatório com informações sobre os atalhos de e-mail
Atalhos de fax	Imprime um relatório com informações sobre os atalhos de fax
Atalhos de FTP	Imprime um relatório com informações sobre os atalhos de FTP
Lista de perfis	Imprime uma lista dos perfis armazenados na impressora.
Fontes de impressão	Imprime um relatório de todas as fontes disponíveis para a linguagem atualmente definida na impressora.
Diretório de impressão	Imprime uma lista de todos os recursos que estão armazenados em um cartão de memória flash opcional ou no disco rígido da impressora. **Notas:** • Tam. buffer trab. deve ser definido como 100%. • Verifique se a memória flash opcional ou o disco rígido da impressora está instalado corretamente e funcionando.
Relatório de propriedade	Imprime um relatório com informações sobre os ativos, incluindo o número de série e o nome do modelo da impressora. O relatório contém texto e códigos de barras UPC que podem ser digitalizados em um banco de dados de ativos.

Menu Rede/Portas

Menu NIC ativa

Item de menu	Descrição
NIC ativo Automática [lista de placas de rede disponíveis]	**Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Esse item de menu é exibido apenas quando há uma placa de rede opcional instalada.

Menus Rede padrão e Rede [x]

Nota: Somente as portas ativas aparecem neste menu; todas as portas inativas são omitidas.

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Quando a configuração Desativado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define a impressora para alternar automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Quando a configuração Desativado é usada, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de rede Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido]	Define o tamanho do buffer de entrada de rede **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • O valor pode ser alterado em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer de rede, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de USB. • Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir. Esse menu aparecerá somente se um disco formatado estiver instalado. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa definição é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Configuração de rede padrão Relatórios Placa de rede TCP/IP IPv6 Sem fio AppleTalk	Exibe e define as definições de rede da impressora. **Nota:** O menu Sem fio é exibido somente quando a impressora é conectada a uma rede sem fio.
Configuração [x] de rede Relatórios Placa de rede TCP/IP IPv6 Sem fio AppleTalk	

Menu Relatórios de rede

Este menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração de rede** > **Relatórios** ou **Relatórios de rede**

Item de menu	Descrição
Imprimir página de configuração	Imprime um relatório contendo informações sobre as configurações da impressora de rede, como o endereço TCP/IP.

Menu Placa de rede

Esse menu está disponível no menu Rede/portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** >**Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **Placa de rede**

Item de menu	Descrição
Exibir Status da Placa Conectado Desconectado	Permite visualizar o status de conexão da Placa de rede
Exibir Velocidade da Placa	Permite que você visualize a velocidade de uma placa de rede ativa no momento

Item de menu	Descrição
endereço de rede UAA LAA	Permite que você visualize o endereço da rede
Tempo limite do trabalho 0 10–225	Define o tempo, em segundos, que falta para o trabalho de impressão ser cancelado **Nota:** 90 segundos é a configuração padrão de fábrica.
Página de faixa Desativar Acesa	Permite à impressora imprimir uma página de faixa. **Nota:** Desativar é a configuração padrão de fábrica.

Menu TCP/IP

Esse menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **TCP/IP**

Nota: Esse menu só está disponível para modelos de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Item de menu	Descrição
Ativar Ativado Desativado	Ativa o TCP/IP **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Definir nome de host	Permite definir o nome do host TCP/IP atual **Nota:** Isso pode ser alterado somente no Embedded Web Server.
Endereço IP	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço TCP/IP **Nota:** A configuração manual do endereço IP define as configurações de Ativar DHCP e Ativar IP automático como Desativado. Também define as configurações Ativar BOOTP e Ativar RARP como Desativado em sistemas que oferecem suporte a BOOTP e RARP.
Máscara de rede	Permite exibir ou alterar as informações atuais de máscara de rede TCP/IP
Gateway	Permite exibir ou alterar as informações atuais de gateway TCP/IP
Ativar DHCP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de parâmetros e endereço DHCP **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Ativar RARP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de endereço RARP **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Ativar BOOTP Ativado Desativado	Especifica a configuração de atribuição de endereço BOOTP. **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Ative IP automático Sim Não	Especifica a configuração de Rede de configuração zero. **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Ativar FTP/TFTP Sim Não	Ativa o servidor FTP integrado, que permite enviar arquivos para impressora usando o FTP (File Transfer Protocol). **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.
Ativar servidor HTTP Sim Não	Ativa o servidor de web interno (Embedded Web Server). Quando ativado, a impressora pode monitorar e gerenciar remotamente através de um navegador da web. **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.
Endereço do servidor WINS	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço do servidor WINS
Ativar DDNS Sim Não	Permite exibir ou alterar a definição atual de DDNS **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.
Ativar mDNS Sim Não	Permite exibir ou alterar a definição atual de mDNS **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.
Endereço do servidor DNS	Permite exibir ou alterar as informações atuais de endereço do servidor DNS
Ativar HTTPS Sim Não	Permite exibir ou alterar a definição atual de HTTPS. **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.

Menu IPv6

Esse menu está disponível no menu Rede/portas:

Rede/portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração de rede [x]** > **IPv6**

Nota: Esse menu somente está disponível para modelos de rede ou impressoras conectadas a servidores de impressão.

Item de menu	Descrição
Ativar IPv6 Acesa Desativar	Ativa o IPv6 na impressora. **Nota:** Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Config. automática Acesa Desativar	Ativa o adaptador de rede para aceitar entradas de configuração de IPv6 automáticas fornecidas por um roteador. **Nota:** Ativar é a configuração padrão de fábrica.
Definir nome de host	Permite a definição do nome de host **Nota:** Essas configurações somente podem ser alteradas no Servidor da Web incorporado.
Exibir endereço	
Exibir endereço do roteador	
Ativar DHCPv6 Acesa Desativar	Ativa o DHCPv6 na impressora. **Nota:** Ativar é a configuração padrão de fábrica.

Menu Sem fio

Use os itens de menu a seguir para exibir ou definir as configurações do servidor de impressão interno sem fio.

Nota: Este menu está disponível somente para modelos conectados a uma rede sem fio.

O menu Sem fio está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **Sem fio**

Item de menu	Descrição
Modo WPS PBC	Permite que você conecte a impressora a uma rede sem fio pressionando os botões da impressora e do ponto de acesso (roteador sem fio) em um determinado período de tempo.
Modo WPS PIN	Permite que você conecte a impressora a uma rede sem fio usando um PIN na impressora e inserindo-o nas definições sem fio do ponto de acesso
Detectar automaticamente WPS Desativar Ativar	Detecta automaticamente o método de conexão que um ponto de acesso com WPS usa — Configuração do botão de controle (PBC) ou Número de identificação pessoal WPS (PIN) **Nota:** Desativar é a definição padrão de fábrica.
Modo de rede Ad hoc Infra-estrutura	Especifica o modo da rede **Notas:** • Ad hoc é a definição padrão de fábrica. Isso configura uma conexão sem fio diretamente entre a impressora e um computador. • Infra-estrutura permite que a impressora acesse uma rede através de um ponto de acesso.
Compatibilidade 802.11b/g/n 802.11n 802.11b/g	Especifica o padrão sem fio para a rede sem fio **Nota:** 802.11b/g/n é a definição padrão de fábrica.
Escolher Rede [lista de redes disponíveis]	Permite selecionar uma rede disponível para o uso pela impressora
Exibir qualidade do sinal	Permite que você exiba a qualidade da conexão sem fio
Exibir modo de segurança	Permite que você exiba o método que a rede sem fio usa

Nota: *Wi-Fi Protected Setup (WPS)* é uma configuração simples e segura que permite que você estabeleça uma rede sem fio e ative a segurança da rede sem exigir conhecimentos maiores da tecnologia Wi-Fi. Não há mais necessidade de configurar o nome da rede (SSID) e a chave WEP ou frase com senha WPA para os dispositivos de rede.

Menu AppleTalk

Esse menu está disponível no menu Rede/Portas:

Rede/Portas > **Rede padrão** ou **Rede [x]** > **Configuração de rede padrão** ou **Configuração da rede [x]** > **AppleTalk**

Item de menu	Descrição
Ativar Sim Não	Ativa o suporte ao AppleTalk **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Exibir nome	Exibe o nome AppleTalk atribuído **Nota:** O nome somente pode ser alterado a partir do Embedded Web Server.

Item de menu	Descrição
Exibir endereço	Exibe o endereço AppleTalk atribuído **Nota:** O endereço somente pode ser alterado a partir do Embedded Web Server.
Definir zona [padrão] [lista de zonas disponíveis na rede]	Fornece uma lista das zonas AppleTalk disponíveis na rede **Nota:** Quando “padrão” é selecionado, a impressora usa a zona AppleTalk que o roteador identifica como zone padrão para a rede. Se não houver uma zona padrão, a zona marcada com um * será a zona padrão.

Menu USB padrão

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que impressora alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que impressora alterne automaticamente para emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta USB exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. Auto define que a impressora examine os dados, determine o formato e os processe da forma apropriada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer USB Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada USB **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos já armazenados em buffer no disco rígido da impressora são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer USB pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer USB, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos. • Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão.
Endereço ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Máscara de rede ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações da máscara de rede para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Gateway ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

Menu Paralela [x]

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer paralelo Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada paralelo **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos de impressão já armazenados em buffer no disco rígido da impressora são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração do tamanho do buffer paralelo pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers USB, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Status avançado Ativado Desativado	Ativa a comunicação bidirecional pela porta paralela. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando desativado, desativa a negociação da porta paralela.
Protocolo Bytes rápidos Padrão	Especifica o protocolo da porta paralela **Notas:** • Bytes rápidos é a configuração padrão de fábrica. Ela fornece compatibilidade com a maioria das portas paralelas existentes e é a configuração recomendada. • A configuração Padrão tenta resolver os problemas de comunicação da porta paralela.
Inicializar Privilégios Desativado Ativado	Determina se a impressora aceita solicitações de inicialização de hardware de impressora do computador. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • O computador solicita a inicialização ativando o sinal Inicializar da porta paralela. Muitos computadores pessoais ativam o sinal Inicializar sempre que são ligados.
Modo Paralelo 2 Ativado Desativado	Determina se a amostragem dos dados da porta paralela é feita na sequência inicial ou final de sinal do strobe. **Nota:** Ativado é a configuração padrão de fábrica.
PS binário Mac Automática Ativado Desativado	Define a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários do Macintosh **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, filtra os trabalhos de impressão usando o protocolo padrão. • Se ativado, processa os trabalhos de impressão PostScript binários brutos.
Endereço ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de endereço de rede para um servidor de impressão **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Máscara de rede ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações da máscara de rede para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.
Gateway ENA yyy.yyy.yyy.yyy	Define as informações de gateway para um servidor de impressão externo **Nota:** Esse item de menu só fica disponível quando a impressora está conectada a um servidor de impressão externo por meio da porta USB.

Menu Serial [x]

Item de menu	Descrição
PCL SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PostScript se PS SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PS SmartSwitch estiver desativado.
PS SmartSwitch Ativado Desativado	Define que a impressora alterne automaticamente para a emulação PS quando um trabalho de impressão recebido por uma porta serial exigir isso, independentemente da linguagem padrão da impressora. **Notas:** • Ativado é a configuração padrão de fábrica. • Quando ele está desativado, a impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa emulação PCL se PCL SmartSwitch estiver ativado. A impressora usa a linguagem padrão especificada no menu Configuração se PCL SmartSwitch estiver desativado.
Modo NPA Automática Ativado Desativado	Define que a impressora execute o processamento especial necessário para a comunicação bidirecional seguindo as convenções definidas pelo protocolo NPA **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. Auto define que a impressora examine os dados, determine o formato e os processe da forma apropriada. • Quando ele está ativado, a impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, eles serão rejeitados. • Quando ele está desativado, a impressora não realiza o processamento NPA. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Buffer serial Automática 3 KB a [tamanho máximo permitido] Desativado	Define o tamanho do buffer de entrada paralelo **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. • Se desativado, desativa o buffer de trabalhos. Todos os trabalhos já armazenados em buffer no disco são impressos antes da retomada do processamento normal. • A configuração de tamanho do buffer paralelo pode ser alterada em incrementos de 1 KB. • O tamanho máximo permitido depende da quantidade de memória da impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e de a opção Economia de recursos estar ou não ativada. • Para aumentar o intervalo de tamanho máximo do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers USB, serial e de rede. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.

Item de menu	Descrição
Buffer de trabalhos Desativado Ativado Automática	Armazena trabalhos de impressão temporariamente no disco rígido da impressora antes de imprimir **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. A impressora não faz o buffer dos trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Se ativado, faz o buffer de trabalhos de impressão no disco rígido da impressora. • Auto faz o buffer de trabalhos de impressão somente se a impressora estiver ocupada com o processamento de dados de outra porta de entrada. • Quando essa configuração é alterada no painel de controle da impressora e os menus são fechados, a impressora é reiniciada. A seleção de menu é atualizada.
Protocolo DTR DTR/DSR XON/XOFF XON/XOFF/DTR XONXOFF/DTRDSR	Seleciona as configurações de saudação do hardware e do software para a porta serial. **Notas:** • DTR é a definição padrão de fábrica. • DTR/DSR é uma configuração de saudação de hardware. • XON/XOFF é uma configuração de saudação de software. • XON/XOFF/DTR e XON/XOFF/DTR/DSR são configurações de saudação de hardware e software combinadas.
XON robusto Desativado Ativado	Determina se a impressora comunica sua disponibilidade ao computador **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Esse item de menu se aplica somente à porta serial se Protocolo serial estiver definido como XON/XOFF.
Baud 9600 19200 38400 57600 115200 138200 172800 230400 345600 1200 2400 4800	Especifica a taxa de recebimento de dados pela porta serial. **Notas:** • 9600 é a definição padrão de fábrica. • As taxas de transmissão baud 138200, 172800, 230400 e 345600 são exibidas apenas no menu Serial padrão. Essas configurações não são exibidas nos menus Opção serial 1, Opção serial 2 ou Opção serial 3.
Bits de dados 8 7	Especifica o número de bits de dados enviados em cada quadro de transmissão. **Nota:** 8 é a definição padrão de fábrica.
Paridade Nenhum Ignorar Par Ímpar	Define a paridade para os quadros de dados de entrada e saída serial **Nota:** Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Aceitar DSR Desativado Ativado	Determina se a impressora usa o sinal DSR **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • DSR é um sinal de saudação usado pela maioria dos cabos seriais. A porta serial usa o DSR para diferenciar os dados enviados pelo computador daqueles criados por ruído elétrico no cabo serial. O ruído elétrico pode causar a impressão de caracteres aleatórios. Ative-a para evitar a impressão de caracteres aleatórios.

Menu do Configurar SMTP

Item de menu	Descrição
Gateway SMTP primário	Especifica as informações do gateway e da porta do servidor SMTP **Nota:** 25 é a porta padrão do gateway SMTP.
Porta do gateway SMTP primário	
Gateway SMTP secundário	
Porta do gateway SMTP secundário	
Tempo limite SMTP 5–30	Especifica o tempo, em segundos, em que o servidor parará de tentar enviar um e-mail. **Nota:** 30 segundos é a definição padrão de fábrica.
Endereço de resposta	Especifica o endereço de resposta para 128 caracteres no e-mail enviado pela impressora
Usar SSL Desativado Negociar Obrigatório	Define a impressora que usará SSL para aumentar a segurança durante a conexão ao servidor SMTP **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Quando a definição Negociar for usada, o servidor SMTP determinará se o SSL será utilizado.
Autenticação de servidor SMTP Nenhuma autenticação necessária Login/Comum CRAM-MD5 Digest-MD5 NTLM Kerberos 5	Especifica o tipo de autenticação de usuário exigido para os privilégios de digitalização para e-mail **Nota:** “Nenhuma autenticação necessária” é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
E-mail iniciado por dispositivo Nenhum Usar credenciais do dispositivo SMTP	Especifica quais credenciais serão usadas durante a comunicação com o servidor SMTP. Alguns servidores SMTP requerem credenciais para enviar um e-mail. **Notas:** • Nenhuma é a definição padrão de fábrica para E-mail iniciado por dispositivo e E-mail iniciado por usuário. • ID do usuário do dispositivo e Senha do dispositivo serão usados para fazer login no servidor SMTP quando "Usar credenciais do dispositivo SMTP" estiver selecionado.
E-mail iniciado por usuário Nenhum Usar credenciais do dispositivo SMTP Usar senha e ID do usuário de sessão Usar senha e endereço de e-mail de sessão Solicitar usuário	
ID do usuário do dispositivo	
Senha do dispositivo	
Domínio Kerberos 5	
Domínio NTML	

Menu Segurança

Menu Editar Configurações de Segurança

Item de menu	Descrição
Editar Senha de Backup	Criar Senha de Backup **Nota:** Este item de menu será exibido somente se existir uma senha de backup.
Editar Building Blocks	Editar as Contas Internas, NTLM, várias Configurações, Senhas e PIN
Editar Modelos de Segurança	Adicionar ou editar um Modelo de Segurança
Editar Controles de Acesso	Controlar acesso aos menus da impressora, atualizações de firmware, trabalhos retidos e outros pontos de acesso

Menu Definições de segurança variadas

Item de menu	Descrição
Restrições de login Falhas de login Falha no tempo de execução Tempo de bloqueio Tempo limite de login no painel Tempo limite de login remoto	Limita o número e o tempo de execução de tentativas falhas de login no painel de controle da impressora antes que *todos* os usuários sejam bloqueados. **Notas:** • “Falhas de login” especifica o número de tentativas falhas de login antes que os usuários sejam bloqueados. A configuração padrão de fábrica das definições varia de 1 a 10 tentativas. • “Falha no tempo de execução” especifica o tempo de execução em que as tentativas falhas de login podem ser feitas antes que os usuários sejam bloqueados. As definições disponíveis variam de 1 a 60 minutos. 5 minutos é a definição padrão de fábrica. • “Tempo de bloqueio” especifica por quanto tempo os usuários ficam bloqueados depois de excederem o limite de falhas de login. As definições disponíveis variam de 1 a 60 minutos. 5 minutos é a definição padrão de fábrica. 1 indica que a impressora não impõe um tempo de bloqueio. • “Tempo limite de login no painel” especifica por quanto tempo a impressora permanece ociosa na tela Bem-vindo antes de desconectar o usuário automaticamente. As definições variam de 1 a 900 segundos. 30 segundos é a definição padrão de fábrica. • “Tempo limite de login remoto” especifica por quanto tempo uma interface remota permanece ociosa antes de desconectar o usuário automaticamente. As definições variam de 1 a 120 segundos. 10 minutos é a definição padrão de fábrica.
Jumper de redefinição de segurança Controles de acesso = “Sem segurança” Sem efeito Redefinir para os padrões de fábrica	Altera o valor das definições de segurança **Notas:** • Controles de acesso=”Sem segurança” mantém todas as informações de segurança que o usuário definiu. “Sem segurança" é a definição padrão de fábrica. • “Sem efeito” significa que a redefinição não afeta a configuração de segurança do dispositivo. • “Redefinir para os padrões de fábrica” exclui todas as informações de segurança que o usuário definiu e atribui o valor padrão de fábrica a todas as definições da seção Definições de segurança variadas, tanto para o painel como para a página da Web.
Verificação de certificado LDAP Exigir Tentar Permitir Nunca	Permite que o usuário solicite um certificado de servidor **Notas:** • “Exigir” significa que um certificado de servidor é solicitado. Se nenhum certificado, ou um certificado defeituoso for fornecido, a sessão é terminada imediatamente. “Exigir” é a definição padrão de fábrica. • “Tentar” significa que um certificado de servidor é solicitado. Se nenhum certificado for fornecido, a sessão prossegue normalmente. Se um certificado defeituoso for fornecido, a sessão é terminada imediatamente. • “Permitir” significa que um certificado de servidor é solicitado. Se nenhum certificado for fornecido, a sessão prossegue normalmente. Se um certificado defeituoso for fornecido, ele será ignorado e a sessão prossegue normalmente. • “Nunca” significa que nenhum certificado de servidor é solicitado.
Extensão mínima do PIN 1–16	Limita a quantidade de dígitos usada para o PIN. **Nota:** 4 é a definição padrão de fábrica.

Menu Impressão confidencial

Item de menu	Descrição
Máximo de PINs inválidos Desativar De 2 a 10	Limita o número de vezes que um PIN inválido pode ser digitado. **Notas:** • Esse menu aparece apenas quando há um disco rígido de impressora formatado e sem defeitos instalado. • Com o limite atingido, o trabalho de impressão desse nome de usuário e PIN será excluído.
Expiração de trabalho confidencial Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Limita o tempo de permanência de um trabalho de impressão confidencial na impressora antes da exclusão **Notas:** • Mesmo se a configuração de trabalho expirado for alterada com trabalhos de impressão confidencial na memória RAM ou no disco rígido da impressora, o tempo de expiração desses trabalhos não será alterado com o novo valor padrão. • Se a impressora for desligada, todos os trabalhos confidenciais mantidos na RAM da impressora serão excluídos.
Expiração de trabalho para repetição Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos de impressão
Expiração de trabalho para verificação Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos de impressão que precisam de verificação
Expiração de trabalho para reserva Desativar 1 hora 4 horas 24 horas 1 semana	Define um limite de tempo para armazenamento pela impressora dos trabalhos para impressão posterior
Nota: Desativar é a configuração padrão de fábrica.	

Menu Limpeza de disco

A limpeza de disco apaga *somente* os dados do trabalho de impressão do disco rígido da impressora que *não estão* sendo usados no momento pelo sistema. Todos os dados permanentes no disco rígido da impressora são preservados, como fontes carregadas, macros e trabalhos retidos.

Nota: Esse menu é exibido apenas quando há um disco rígido formatado não danificado instalado na impressora.

Item de menu	Descrição
Modo de limpeza Auto (Automático) Manual Desativar	Especifica o modo para limpeza de disco **Nota:** Auto é a configuração padrão de fábrica. A impressora determina o momento de iniciar uma limpeza de disco.
Limpeza programada Hora Dia	Define o agendamento para limpeza de disco **Notas:** • Hora é usada para definir a hora da limpeza programada. • Dia é usada para definir um dia específico ou período para limpeza programada. Os valores são Domingo a Sexta, Todos os dias, Dias da semana e Fins de semana. • As limpezas programadas são iniciadas *sem* exibir nenhuma mensagem de aviso ou confirmação do usuário. • As limpezas manuais e programadas permitem que o sistema de arquivos reutilize o espaço em disco marcado sem precisar limpá-lo primeiro.
Limpeza manual Não iniciar agora Iniciar agora	Substitui todo o espaço em disco usado para reter dados de um trabalho de impressão que foi processado (impresso). Esse tipo de limpeza *não* apaga nenhuma informação relacionada a um trabalho de impressão não processado. **Notas:** • "Não iniciar agora" é a definição padrão de fábrica. • Se o controle de acesso Limpeza de disco estiver ativado, um usuário deverá autenticar com êxito e ter a autorização necessária para iniciar a limpeza do disco.
Método automático Passagem única Várias passagens	Marca todo o espaço em disco usado por um trabalho de impressão anterior e não permite que o sistema de arquivos reutilize esse espaço até que ele esteja limpo **Notas:** • "Passe único" é a configuração padrão de fábrica. • Somente a Limpeza automática permite que os usuários ativem a limpeza de disco sem desligar a impressora por um longo período de tempo. • As informações altamente confidenciais devem ser limpas usando *apenas* o método Várias passagens.
Método manual Passagem única Várias passagens	Permite que o sistema de arquivos reutilize o espaço em disco marcado sem ter de limpá-lo antes **Notas:** • "Passe único" é a configuração padrão de fábrica. • As informações confidenciais devem ser limpas usando *apenas* o método Várias passagens.
Método programado Passagem única Várias passagens	Permite que o sistema de arquivos reutilize o espaço em disco marcado sem ter de limpá-lo antes **Nota:** "Passe único" é a configuração padrão de fábrica.

Menu Log de auditoria de segurança

Item de menu	Descrição
Exportar log	Permite que um usuário autorizado exporte o log de segurança **Notas:** • Para exportar o log do painel de controle da impressora, é necessário conectar uma unidade flash à impressora. • No Servidor da Web incorporado, é possível fazer download do log para um computador.
Excluir log yes no	Especifica se os logs de auditoria devem ser excluídos **Nota:** Sim é a configuração padrão de fábrica.
Configurar log Habilitar auditoria Habilitar syslog remoto Servidor Syslog Remoto Porta Remota Syslog Método Remoto Syslog Instalação de syslog remoto Comportamento total do log Endereço de e-mail do administrador Assinar exportações digitalmente Gravidade de eventos no log Eventos não registrados no Syslog remoto Alerta de log de email apagado Alerta de log de email substituído Alerta de email % cheio nível de alerta % cheio Alerta de log de e-mail exportado Alerta de definições de log de e-mail alteradas Finalizações de linha de log	Especifica se e como os logs de auditoria são criados **Nota:** As configurações padrão de fábrica habilitam o registro de auditoria de segurança.

Menu Definir data e hora

Item de menu	Descrição
Data e hora atuais	Permite visualizar as definições atuais de data e hora da impressora
Definir data e hora manualmente	**Nota:** A Data/hora são definidas no formato AAAA-MM-DD HH:MM:SS.
Fuso horário	**Nota:** GMT é a definição padrão de fábrica.
Observar DST automaticamente Ativado Desativado	**Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica e usa o Horário de Verão associado à configuração de Fuso Horário.

Item de menu	Descrição
Configuração personalizada de fuso horário Horário de verão - Semana inicial Horário de verão - Dia de folga inicial Horário de verão - Mês inicial Horário de verão - Hora inicial Horário de verão - Semana final Horário de verão - Dia final Horário de verão - Mês final Hora de verão - Horário final Desvio DST	Permite que o usuário configure o fuso horário
Ativar NTP Ativado Desativado	Ativa o Protocolo de Tempo da Rede, que sincroniza os relógios dos dispositivos de uma rede **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Servidor NTP	Permite visualizar o endereço do servidor NTP
Ativar autenticação Desativado Ativado	Permite alterar a definição de autenticação para ativado ou desativado **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

menu Definições

Menu Definições gerais

Item de menu	Descrição
Idioma de exibição Inglês Francês Alemão Italiano Espanhol Dansk Norsk Holandês Svenska Português Suomi Russo Polski Grego Magyar Turkce Cesky Chinês simplificado Chinês tradicional Coreano Japonês	Define o idioma do texto exibido no visor. **Nota:** Nem todos os idiomas estão disponíveis em todas as impressoras.
Modo Eco Desativado Energia Energia/Papel Papel	Reduz o uso de energia, papel ou mídia especial. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. Desativado restaura as definições padrão de fábrica da impressora. • Energia reduz o consumo de energia da impressora. O desempenho pode ser afetado, mas não a qualidade da impressão. • Energia/Papel reduz o consumo de energia e o uso de papel e mídia especial. • Papel reduz a quantidade de papel e mídia especial necessária para um trabalho de impressão. O desempenho pode ser afetado, mas não a qualidade da impressão.
Bipe de carregamento no ADF Ativado Desativado	Especifica se o ADF emite ou não um bipe quando o papel é colocado **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Modo silencioso Desativado Ativado	Reduz a quantidade de ruído produzida pela impressora. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. Essa definição suporta as especificações de desempenho da sua impressora. • Ativado configura a impressora para produzir o mínimo de ruído possível. Essa definição é melhor para imprimir texto e linhas em preto-e-branco. • Para obter excelente impressão de documentos coloridos, defina o Modo silencioso como Desativado. • A seleção de Foto no driver da impressora poderá desativar o modo Silencioso. Esta definição melhora a qualidade de impressão e a impressão em velocidade completa.
Executar definição inicial Sim Não	Instrui a impressora a executar o assistente de configuração. **Notas:** • Sim é a definição padrão de fábrica. • Depois de encerrar o assistente de configuração selecionando Concluído na tela de seleção de país ou região, a configuração padrão torna-se Não.
Teclado Tipo de teclado Inglês Francês Francês canadense Alemão Italiano Espanhol Grego Dansk Norsk Holandês Svenska Suomi Português Russo Polski Suíço-Alemão Suíço-Francês Coreano Magyar Turco República Tcheca Chinês simplificado Chinês tradicional Japonês Tecla personalizada [x]	Especifica um idioma para o teclado virtual do painel de controle da impressora.

Item de menu	Descrição
Tamanhos de papel EUA Métrica	Especifica as medidas de papel padrão **Notas:** • A definição inicial é determinada pela seleção de país ou região no assistente de configuração inicial. • A alteração dessa definição também altera a definição padrão de cada fonte de entrada no menu Tipo/Tamanho do papel.
Digitalizar p/ interv. portas do PC [intervalo de portas]	Especifica o intervalo de portas válido para impressoras atrás de um firewall de bloqueio de porta. As portas válidas são especificadas por 2 conjuntos de números separados por ponto-e-vírgula. **Nota:** 9751:12000 é a definição padrão de fábrica.
Informações exibidas Lado esquerdo Lado direito Texto personalizado [x] [x] Toner [x] Unidade de imagem Fusor Módulo de transferência	Especifica o que será exibido nos cantos superior esquerdo e direito da tela Bem-vindo. Para os menus da esquerda e da direita, escolha entre as seguintes opções: Nenhum Endereço IP Nome do host Nome do contato Local Data/Hora Nome do serviço mDNS/DDNS Nome da configuração zero Texto personalizado [x] Nome do modelo Nos menus [x] Toner, [x] Unidade de imagem, Fusor e Módulo de transferência, escolha entre as seguintes opções: Quando exibir Não exibir Visor Mensagem a ser exibida Default Alternar Default [entrada de texto] Alternar [entrada de texto] **Notas:** • Endereço IP é a definição padrão de fábrica para "Lado esquerdo". • Data/Hora é a definição padrão de fábrica para "Lado direito". • "Não exibir" é a definição padrão de fábrica para "Quando exibir". • Padrão é a definição padrão de fábrica para Mensagem a ser exibida.

Item de menu	Descrição
Informações exibidas Recipiente de resíduo de toner Atolamento de papel Colocar papel Erros de serviço	Especifique o que é exibido em Recipiente de resíduo de toner, Atolamento de papel, Colocar papel e Erros de manutenção. As opções disponíveis para cada botão são: Visor Não Sim Mensagem a ser exibida Default Alternar Default [entrada de texto] Alternar [entrada de texto] **Notas:** • Não é a definição padrão de fábrica para Exibir. • Padrão é a definição padrão de fábrica para Mensagem a ser exibida.
Personalização da tela Bem-vindo Alterar idioma Cópia Copiar atalhos Fax Atalhos de fax E-mail Atalhos de e-mail FTP Atalhos de FTP Pesquisar trabalhos suspensos Trabalhos suspensos Unidade USB Perfis e soluções Marcadores Trabalhos pelo usuário Formulários e favoritos	Permite que você adicione ou remova ícones e botões que são exibidos na tela Bem-vindo As seleções disponíveis para cada ícone ou botão são: Não exibir Visor
Formato de data MM-DD-AAAA DD-MM-AAAA AAAA-MM-DD	Especifica o formato para a data da impressora
Formato de hora 12 horas AM/PM 24 horas	Especifica o formato para a hora da impressora **Nota:** 12 horas é a definição padrão de fábrica.
Brilho da tela 20–100	Especifica o brilho da tela do painel de controle da impressora **Nota:** 100 é a definição padrão de fábrica.
Cópia de uma página Desativado Ativado	Define a cópia do vidro do scanner para somente uma página por vez **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Feedback por áudio Botão Feedback Ativado Desativado Volume 1–10	Define o volume do áudio para os botões **Notas:** • Ativado é a Definição padrão de fábrica para o botão Feedback. • 5 é a definição padrão de fábrica para Volume.
Feedback da tela de toque tátil Ativado Desativado	Fornece feedback sensível ao toque **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Mostrar marcadores Sim Não	Especifica se serão exibidos marcadores da área Trabalhos suspensos. **Nota:** Sim é a definição padrão de fábrica.
Permitir remoção de plano de fundo Ativado Desativado	Especifica se o plano de fundo da imagem é removido com trabalhos de cópia, fax, e-mail, FTP ou digitalização para USB **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Permitir digitalização de trabalhos personalizados Ativado Desativado	Permite digitalizar vários documentos em um arquivo **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica. Se a opção Ativado for selecionada, a definição Permitir digitalização de trabalhos personalizados poderá ser habilitada para trabalhos específicos.
Recuperação de atolamento do scanner Nível do trabalho Nível da página	Especifica como um trabalho de digitalização deve ser recolocado se ocorrer um atolamento de papel no ADF. **Notas:** • Se a opção "Nível do trabalho" for selecionada e ocorrer um atolamento de papel, todo o trabalho de digitalização deverá ser realizado novamente. • Se a opção "Nível da página" for selecionada, a digitalização deverá ser feita somente a partir da página atolada.
Taxa de atualização da página da Web 30–300	Especifica o tempo, em segundos, entre as atualizações do Embedded Web Server. **Nota:** 120 segundos é a definição padrão de fábrica.
Nome do contato	Especifica um nome de contato para a impressora. **Nota:** O nome de contato será armazenado no Embedded Web Server.
Local	Especifica o local da impressora. **Nota:** A localização será armazenada no Embedded Web Server.
Alarmes Controle de alarme Alarme do cartucho	Define que um alarme será emitido quando a impressora exigir intervenção do operador. As opções disponíveis para cada tipo de alarme são: Único Contínuo Desativado **Notas:** • Único é a definição padrão de fábrica. Único emite três bipes rápidos. • Contínuo repete três bipes a cada 10 segundos. • Desativado significa que nenhum alarme será emitido.

Item de menu	Descrição
Tempos limite Modo Espera 1–240 Desativado	Especifica o número de minutos de inatividade antes que o sistema entre em estado de economia de energia. **Nota:** 15 minutos é a definição padrão de fábrica.
Tempos limite Modo de suspensão Desativado 1–240 minutos	Define o tempo que a impressora aguarda, após a conclusão de um trabalho de impressão, antes de entrar no estado de consumo reduzido de energia **Notas:** • 5 minutos é a definição padrão de fábrica. • Definições mais baixas economizam mais energia, mas podem exigir mais tempo de aquecimento. • Selecione a definição mais baixa se a impressora compartilhar um circuito elétrico com a iluminação ambiente. • Selecione uma definição mais alta se a impressora estiver em uso constante. Na maioria das circunstâncias, isso mantém a impressora pronta para imprimir com um tempo mínimo de aquecimento.
Tempos limite Tempo limite da tela 15–300 segundos	Define o tempo, em segundos, que a impressora aguarda antes de exibir **Pronto**. **Nota:** 30 segundos é a definição padrão de fábrica.
Tempos limite Tempo limite de impressão Desativado 1–255 segundos	Define o tempo, em segundos, que a impressora aguarda para receber uma mensagem de fim do trabalho antes de cancelar o restante do trabalho de impressão. **Notas:** • 90 segundos é a definição padrão de fábrica. • Quando o cronômetro pára de contar, qualquer página parcialmente impressa que ainda estiver na impressora é impressa, e a impressora verifica se há algum novo trabalho aguardando. • A opção Tempo limite só está disponível quando é usada a emulação PCL. Essa definição não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PostScript.
Tempos limite Tempo limite de espera Desativado 15–65535 segundos	Define o tempo, em segundos, que a impressora espera por dados adicionais antes de cancelar um trabalho de impressão. **Notas:** • 40 segundos é a definição padrão de fábrica. • A opção Tempo limite de espera só está disponível quando a impressora usa a emulação PostScript. Essa definição não tem efeito sobre trabalhos de impressão de emulação PCL.
Tempos limite Tempo limite de retenção do trabalho 5–255 segundos	Define o período de tempo que a impressora aguarda pela intervenção do usuário antes de suspender trabalhos que requerem recursos indisponíveis e continua os trabalhos de impressão na fila. **Notas:** • 30 segundos é a definição padrão de fábrica. • Esse menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado na impressora.
Recuperação da impressão Continuar automático Desativado 5–255	Permite que a impressora continue a imprimir automaticamente após determinadas situações de desligamento (estado off-line) quando elas não forem resolvidas dentro do período especificado. **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Recuperação da impressão Recup. de atolamento Automática Ativado Desativado	Especifica se a impressora imprime novamente as páginas atoladas. **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. A impressora imprime novamente as páginas atoladas a menos que a memória necessária para manter as páginas seja solicitada para outras tarefas da impressora. • Ativado define que impressora sempre imprime novamente as páginas atoladas. • Desativado define que impressora nunca imprime novamente as páginas atoladas.
Recuperação da impressão Proteção de página Desativado Ativado	Permite que a impressora imprima com êxito uma página que não tenha sido impressa de outra forma. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. Desativado imprime uma página parcial quando não há memória suficiente para imprimir a página toda. • Ativado define a impressora para processar toda a página, para que a página inteira seja impressa.
Pressione o botão Suspender Suspender Hibernação Não fazer nada	Determina como a impressora no estado Ociosa reage a um pressionamento do botão Suspender **Notas:** • Suspenso é a definição padrão de fábrica para Pressionar o botão Suspender. • Suspender ou Hibernação define a impressora para operar em uma configuração de energia mais baixa. • Se a impressora estiver no Modo de suspensão, a tela de toque terá a aparência de desligada e o botão Suspender ficará na cor âmbar. • Toque em qualquer lugar na tela de toque ou pressione um botão no painel de controle da impressora para sair do Modo de suspensão. • Se a impressora estiver no Modo Hibernação, a tela sensível ao toque ficará totalmente desligada e o botão Suspender ficará âmbar e piscando.
Pressionar e manter pressionado o botão Suspender Não fazer nada Suspender Hibernação	Determina como a impressora no estado Ociosa reage a um pressionamento do botão Suspender **Notas:** • Não fazer nada é a definição padrão de fábrica. • Suspender ou Hibernação define a impressora para operar em uma configuração de energia mais baixa. • Se a impressora estiver no Modo de suspensão, a tela de toque terá a aparência de desligada e o botão Suspender ficará na cor âmbar. • Pressione e mantenha pressionado o botão Suspender por três segundos ou mais para entrar no modo Hibernação. • Toque em qualquer lugar na tela de toque ou pressione um botão no painel de controle da impressora para sair do Modo de suspensão.

Item de menu	Descrição
Padrões de fábrica Não restaurar Restaurar agora	Retorna as definições da impressora para os padrões de fábrica. **Notas:** • Não restaurar é a definição padrão de fábrica. Não restaurar mantém as configurações definidas pelo usuário. • Restaurar agora retorna todas as definições da impressora para os padrões de fábrica, exceto as definições do menu Rede/portas. Todos os downloads armazenados na RAM são excluídos. Os downloads armazenado na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

Menu Definições de cópia

Item de menu	Descrição
Tipo de conteúdo Texto/Foto Foto Texto Gráfico	Especifica o conteúdo do documento original. **Nota:** Texto/Fotografia é a definição padrão de fábrica.
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia/Filme Revista Jornal Imprensa Outros Laser preto-e-branco	Especifica como o documento original foi produzido. **Nota:** Laser colorida é a definição padrão de fábrica.
Cor Ativado Desativado	Especifica se as cópias foram ou não impressas em cores **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Permitir cópias coloridas Ativado Desativado	Permite ativar ou desativar a cor na cópia **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • A desativação ocultará todos os menus com cores específicas. • Essa definição sobrescreve a definição Cor.

Item de menu	Descrição
Frente e verso (Duplex) 1 lado para 1 lado 1 lado para frente e verso 2 lados para 1 lado 2 lados para 2 lados	Especifica se um documento original é duplex (frente e verso) ou simplex (um lado) e define se a cópia deve ser feita em duplex ou simplex **Notas:** • **1 lado para 1 lado** — a página original tem impressão em um lado e a página copiada também terá impressão em um lado. • **1 lado para 2 lados** — a página original tem impressão em um lado enquanto a página copiada terá impressão nos dois lados. Por exemplo, se o documento original tiver seis folhas, a cópia terá três folhas impressas nos dois lados. • **2 lados para 1 lado** — a página original tem impressão nos dois lados enquanto a página copiada terá impressão em apenas um lado. Por exemplo, se o documento original tiver três folhas com uma imagem de cada lado, a cópia terá seis folhas com apenas uma imagem em um dos lados. • **2 lados para 2 lados** — a página original tem impressão nos dois lados e a cópia imita o original exatamente.
Economia de papel Desativado 2 em 1 Retrato 2 em 1 Paisagem 4 em 1 Retrato 4 em 1 Paisagem	Permite copiar duas ou quatro folhas de um documento em uma página **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Imprimir bordas de páginas Desativado Ativado	Especifica se uma borda será impressa ou não na página **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Agrupar Ativado [1,2,1,2,1,2] Desativado [1,1,1,2,2,2]	Mantém as páginas de um trabalho de impressão empilhadas em seqüência ao imprimir várias cópias **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tamanho original Carta Ofício Executivo Tablóide Fólio Declaração Universal 4 x 6 pol 3 x 5 pol Cartão de visita Carteira de identidade Tamanho de digitalização personalizado [x] A3 A4 A5 Ofício (México) A6 JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho de papel do documento original **Notas:** • Carta é a definição padrão de fábrica (EUA). • A4 é a definição padrão de fábrica internacional.
Copiar para origem Bandeja [x] Ajuste automático de tamanho Alimentador manual	Especifica a origem de papel para trabalhos de cópia **Nota:** Bandeja 1 é a definição padrão de fábrica.
Separadores de transparência Ativado Desativado	Coloca uma folha de papel entre as transparências **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Folhas separadoras Desativado Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Coloca uma folha de papel entre as páginas, cópias ou trabalhos **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Origem das folhas separadoras Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem da folha separadora **Nota:** Bandeja 1 é a definição padrão de fábrica.
Tonalidade 1–9	Especifica o nível de tonalidade do trabalho de cópia **Nota:** 5 é a definição padrão de fábrica.
Número de cópias 1–999	Especifica o número de cópias do trabalho de cópia **Nota:** 1 é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Cabeçalho/Rodapé [Local] Desativado Data/Hora Número da página Texto personalizado Imprimir em Todas as páginas Apenas primeira página Todas, exceto a primeira página Texto personalizado	Especifica as informações de cabeçalho/rodapé e a localização na página Para o local, selecione uma destas opções: • Superior esquerda • Superior central • Superior direita • Inferior esquerda • Inferior central • Inferior direita **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica para [Local]. • "Todas as páginas" é a definição padrão de fábrica para "Imprimir em".
Overlay Desativado Confidencial Cópia Rascunho Urgente Personalizado	Especifica o tipo de overlay impresso em cada página do trabalho de cópia **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Overlay personalizado	Especifica o texto de overlay personalizado **Nota:** É permitido o máximo de 64 caracteres.
Permitir cópias prioritárias Ativado Desativado	Permite a interrupção de um trabalho de impressão para copiar uma página ou um documento **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Digitalização de trabalho personalizado Desativado Ativado	Permite copiar, em um único trabalho, um documento com tamanhos de papel mistos **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Esse menu é exibido apenas quando um disco rígido da impressora está instalado.
Permitir salvar como atalho Ativado Desativado	Permite salvar as definições de cópia personalizada como atalhos **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Remoção de plano de fundo -4 a 4	Ajusta a quantidade de plano de fundo visível em uma cópia **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.
Centralizar automaticamente Desativado Ativado	Permite centralizar automaticamente o conteúdo na página **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Equilíbrio de cores Ciano - Vermelho Magenta - Verde Amarelo - Azul	Permite um equilíbrio de cores na saída

Item de menu	Descrição
Diminuição de cor Diminuição de cor Nenhum Vermelho Verde Azul Percentual mínimo vermelho padrão 0–255 Percentual mínimo verde padrão 0–255 Percentual mínimo azul padrão 0–255	Especifica que cor será diminuída durante a digitalização e quanto será aumentado ou diminuído da diminuição de cor **Notas:** • Nenhum é a definição padrão de fábrica para Diminuição de cor. • 128 é a definição padrão de fábrica para cada percentual mínimo de cor.
Contraste O melhor para o conteúdo 0–5	Especifica o contraste usado para o trabalho de cópia **Nota:** O melhor para o conteúdo é a definição padrão de fábrica.
Imagem espelhada Desativado Ativado	Cria uma imagem espelhada do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Imagem negativa Desativado Ativado	Cria uma imagem negativa do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Detalhes de sombra De -4 a 4	Ajusta a quantidade de detalhes de sombra visível em uma cópia. **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.
Correção de inclinação do ADF Desativado Ativado	Corrige uma leve inclinação do ADF na imagem digitalizada **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica
Digitalizar margem a margem Desativado Ativado	Especifica se o documento original será digitalizado de margem a margem **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Nitidez 1–5	Ajusta da quantidade de nitidez de uma cópia **Nota:** 3 é a definição padrão de fábrica.
Temperatura -4 a 4	Permite que o usuário especifique se as saídas deverão ter tonalidades “quentes” ou “frias”. Os valores para tonalidades "frias” geram saídas mais azuladas do que as padrão, enquanto que os valores para tonalidades “quentes” geram saídas mais avermelhadas do que as padrão.
Cópia de amostra Desativado Ativado	Cria uma amostra de cópia do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

menu Definições de fax

menu Modo de fax (Configuração de fax analógico)

O modo Configuração de fax analógico envia o trabalho de fax usando uma linha telefônica.

Item de menu	Descrição
Nome do fax ou Nome da estação	Especifica o nome do fax na impressora
Número do fax ou Número da estação	Especifica o número atribuído ao fax
ID da estação Nome do fax ou Nome da estação Número do fax ou Número da estação	Especifica como o fax é identificado
Ativar fax manual Desativado Ativado	Define a impressora para enviar fax apenas manualmente, o que requer um separador de linha e um fone **Notas:** • Use um telefone comum para atender a uma chamada de fax recebida e para discar um número de fax. • Toque em **#** e depois em **0** no teclado numérico para ir diretamente para a função de Fax manual.
Uso de memória Igual Enviar principalmente Apenas enviar Apenas receber Receber principalmente	Define a alocação de memória não volátil entre os trabalhos de fax enviados e recebidos **Notas:** • Igual é a definição padrão de fábrica. Igual divide a memória entre o envio e o recebimento de trabalhos de fax em quantidades iguais. • Enviar principalmente especifica que a maior parte da memória é definida para enviar trabalhos de fax. • Apenas enviar especifica que toda a memória é definida para enviar trabalhos de fax. • Apenas receber especifica que toda a memória é definida para receber trabalhos de fax. • Receber principalmente especifica que a maioria da memória é definida para receber trabalhos de fax.
Cancelar fax Permitir Não permitir	Especifica se a impressora pode cancelar ou não trabalhos de fax.
Identificador de chamadas Ativado Desativado Alternar	Especifica o tipo de ID do chamador que está sendo usado
Mascaramento de números de fax Desativado A partir da esquerda A partir da direita	Especifica a direção a partir da qual os dígitos são mascarados em um número de fax enviado **Nota:** O número de caracteres mascarados é determinado pela definição “Dígitos a mascarar”.
Dígitos a mascarar 0–58	Especifica o número de dígitos a mascarar em um número de fax enviado

Item de menu	Descrição
Folha de rosto do fax Folha de rosto do fax Desativar por padrão Ativar por padrão Nunca usar Sempre usar Incluir campo Para Ativado Desativado Incluir campo De Desativado Ativado Em Incluir campo Mensagem Desativado Ativado Mensagem Incluir logotipo Desativado Ativado Incluir rodapé [x] Rodapé [x]	Configura a folha de rosto do fax **Nota:** "Desativar por padrão" é a definição padrão de fábrica para todas as opções de Folha de rosto do fax.

Item de menu	Descrição
Resolução Padrão Alta 200 dpi Super alta 300 dpi Ultra alta 600 dpi	Especifica a qualidade em pontos por polegada (dpi). Uma resolução mais alta resulta em impressão de melhor qualidade, mas aumenta o tempo de transmissão dos fax enviados. **Nota:** Padrão é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tamanho original Tamanhos mistos Carta Ofício Executivo Tablóide Fólio Declaração Universal 4 x 6 pol 3 x 5 pol Cartão de visita Tamanho de digitalização personalizado [x] A3 A4 A5 Ofício (México) A6 JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho de papel do documento original **Nota:** Tamanhos mistos é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a definição padrão de fábrica internacional.
Frente e verso (Duplex) Desativado Margem longa Margem curta	Especifica a orientação de texto e gráficos em uma página **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). • Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Tipo de conteúdo Texto Gráfico Texto/Foto Foto	Especifica o conteúdo do documento original. **Nota:** Texto é a definição padrão de fábrica.
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia Filme Revista Jornal Imprensa Outros Laser preto-e-branco	Especifica como o documento original foi produzido. **Nota:** Laser colorida é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tonalidade 1–9	Clareia ou escurece a saída **Nota:** 5 é a definição padrão de fábrica.
Prefixo de discagem	Permite inserir um prefixo de discagem, como 99. Um campo de entrada numérica é fornecido.
Regras de prefixo de discagem Regra de Prefixo [x]	Estabelece uma regra de prefixo de discagem
Rediscagem automática 0–9	Especifica o número de vezes que a impressora deve tentar enviar o fax para um número especificado **Nota:** 5 é a definição padrão de fábrica.
Freqüência de rediscagem 1–200	Especifica o número de minutos entre as rediscagens
Usar PABX Não Sim	Ativa a discagem cega por central telefônica sem tom de discagem
Ativar ECM Sim Não	Ativa o Modo de correção de erros para os trabalhos de fax
Ativar digitalização de fax Ativado Desativado	Permite enviar por fax arquivos que são digitalizado na impressora
Driver para fax Sim Não	Permite que o driver da impressora envie trabalhos de fax
Permitir salvar como atalho Ativado Desativado	Permite salvar números de fax como atalhos na impressora.
Modo de discagem Tom Pulso	Especifica o som de discagem como tom ou como pulso.
Velocidade máxima 33600 2400 4800 9600 14400	Especifica a velocidade máxima em bauds para o envio de fax
Digitalização de trabalho personalizado Desativado Ativado	Permite digitalizar um documento que contenha tamanhos de papel mistos em um único arquivo
Visualizar digitalização Desativado Ativado	Especifica se uma visualização dos trabalhos de digitalização será exibida no visor
Remoção de plano de fundo -4 a 4	Ajusta a quantidade de plano de fundo visível em uma imagem digitalizada **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Equilíbrio de cores Ciano - Vermelho Magenta - Verde Amarelo - Azul	Permite um equilíbrio de cores na imagem digitalizada
Diminuição de cor Diminuição de cor Nenhum Vermelho Verde Azul Percentual mínimo vermelho padrão 0–255 Percentual mínimo verde padrão 0–255 Percentual mínimo azul padrão 0–255	Especifica que cor será diminuída, e quanto será aumentado ou diminuído da diminuição de cor **Notas:** • Nenhum é a definição padrão de fábrica para Diminuição de cor. • 128 é a definição padrão de fábrica para cada percentual mínimo de cor.
Contraste O melhor para o conteúdo 0–5	Especifica o contraste da imagem digitalizada **Nota:** “O melhor para o conteúdo” é a definição padrão de fábrica.
Imagem espelhada Desativado Ativado	Cria uma imagem espelhada do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Imagem negativa Desativado Ativado	Cria uma imagem negativa do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Detalhes de sombra -4 a 4	Ajusta a quantidade de detalhes de sombra visível **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.
Correção de inclinação do ADF Desativado Ativado	Corrige uma leve inclinação do ADF na imagem digitalizada **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica
Digitalizar margem a margem Desativado Ativado	Especifica se o documento original será digitalizado de margem a margem antes de enviá-lo por fax **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Nitidez 0–5	Ajusta de nitidez de um fax **Nota:** 3 é a definição padrão de fábrica.
Temperatura -4 a 4	Permite que o usuário especifique se as saídas deverão ter tonalidades “quentes” ou “frias”. Os valores para tonalidades "frias” geram saídas mais azuladas do que as padrão, enquanto que os valores para tonalidades “quentes” geram saídas mais avermelhadas do que as padrão.
Ativar digitalização de fax colorido Desativar por padrão Ativar por padrão Nunca usar Sempre usar	Ativa o envio de fax colorido **Nota:** “Desligado por padrão” é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Converter automaticamente fax colorido em fax monocromático Ativado Desativado	Converte todo fax enviado em preto-e-branco **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Ativar recebimento de fax Ativado Desativado	Permite que trabalhos de fax sejam recebidos pela impressora **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Espera de trabalho de fax Nenhum Toner Toner e suprimentos	Remove trabalhos de fax que solicitam recursos indisponíveis específicos da fila de impressão **Nota:** Nenhuma é a definição padrão de fábrica.
Toques para responder 1–25	Especifica o número de toques antes de atender a um trabalho de fax recebido **Nota:** 3 é a definição padrão de fábrica.
Redução automática Ativado Desativado	Dimensiona um trabalho de fax recebido para que ele se ajuste ao tamanho do papel colocado na origem de fax designada **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Origem do papel Automática Bandeja [x] Alimentador multiuso	Especifica a origem do papel selecionada a fim de fornecer papel à impressora e imprimir um fax recebido
Frente e verso (Duplex) Desativado Ativado	Ativa a impressão em frente e verso (nos dois lados do papel) para os trabalhos de fax recebidos
Folhas separadoras Desativado Antes do trabalho Após o trabalho	Permite que a impressora inclua folhas separadoras para trabalhos de fax recebidos
Origem das folhas separadoras Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica se a impressora pegará a folha separadora
Rodapé de fax Desativado Ativado	Imprime as informações de transmissão na parte inferior de cada página de um fax recebido **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Velocidade máxima 33600 2400 4800 9600 14400	Especifica a velocidade máxima em bauds para o recebimento de fax

Item de menu	Descrição
Encaminhamento de fax Imprimir Imprimir e encaminhar Encaminhar	Ativa o encaminhamento de fax recebidos para outro destinatário
Encaminhar para Fax E-mail FTP LDSS eSF	Especifica o tipo de destinatário para o qual os fax serão encaminhados **Nota:** Esse item está disponível somente no Embedded Web Server da impressora.
Encaminhar para atalho	Permite inserir o número de atalho correspondente ao tipo de destinatário (Fax, E-mail, FTP, LDSS ou eSF)
Bloquear fax sem nome Desativado Ativado	Ativa o bloqueio de fax recebidos de dispositivos sem um ID de estação especificado
Lista de fax bloqueados	Ativa a lista de números de fax bloqueados armazenada na impressora
Reter fax Modo de fax retido Desativado Sempre ativado Manual Programado Programação de retenção de fax	Permite que o fax seja sempre retido ou seja retido de acordo com uma programação definida **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Ativar o recebimento de fax colorido Ativado Desativado	Permite que o dispositivo receba fax colorido

Item de menu	Descrição
Registro de transmissão Imprimir registro Não imprimir registro Imprimir apenas se houver erros	Permite a impressão de um registro de transmissão após cada trabalho de fax
Registro de erros de recebimento Nunca imprimir Imprimir em caso de erro	Ativa a impressão de um log de erros de recebimento após um desses erros.
Imprimir registros automaticamente Ativado Desativado	Permite a impressão automática de registros de fax **Nota:** Os registros são impressos a cada 200 trabalhos.
Registrar origem do papel Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel usado para a impressão de registros
Exibição de registros Nome do fax remoto ou Nome da estação remota Número discado	Especifica se os registros impressos deverão exibir o número discado ou o nome da estação retornado

Item de menu	Descrição
Ativar registro de trabalhos Ativado Desativado	Permite o acesso ao registro de trabalhos de fax
Ativar registro de chamadas Ativado Desativado	Permite o acesso ao registro de chamadas de fax

Item de menu	Descrição
Modo de alto-falante Ativado até a conexão Sempre ativado Sempre desativado	Especifica o modo do alto-falante **Notas:** • "Ativado até a conexão " é a definição padrão de fábrica. Será emitido um som até a conexão de fax seja feita. • Sempre ativado liga o alto-falante. • Sempre desativado desliga o alto-falante.
Volume do alto-falante Alto Baixo	Controla a definição de volume **Nota:** Alto é a definição padrão de fábrica.
Volume do toque Ativado Desativado	Controla o volume do toque do alto-falante do fax **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Todos os toques Somente com um toque Somente com dois toques Somente com três toques Somente com dois ou três toques Somente com um ou três toques Somente com dois ou três toques	Especifica os padrões de toque quando o dispositivo atende às chamadas **Nota:** Todos os toque é a definição padrão de fábrica.

menu Modo de fax (Configuração de servidor de fax)

O modo Servidor de fax envia o trabalho de fax para um servidor de fax para transmissão.

Item de menu	Descrição
Formato de destino	Permite inserir as informações usando o teclado virtual da tela sensível ao toque da impressora
Endereço de resposta	
Assunto	
Mensagem	
Configurar SMTP	Especifica informações de configuração do SMTP
Gateway SMTP primário	Especifica informações da porta do servidor SMTP
Gateway SMTP secundário	

Item de menu	Descrição
Formato da imagem PDF (.pdf) XPS (.xps) TIFF (.tif)	Especifica o tipo de imagem da digitalização para fax
Tipo de conteúdo Texto Texto/Foto Gráfico Foto	Especifica o conteúdo do documento original. **Nota:** Texto é a definição padrão de fábrica.
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia/Filme Revista Jornal Imprensa Outros	Especifica como o documento original foi produzido. **Nota:** Laser colorida é a definição padrão de fábrica.
Resolução de fax Padrão Alta 200 dpi Super alta 300 dpi Ultra alta 600 dpi	Especifica o nível de resolução da digitalização para fax
Tonalidade 1–9	Clareia ou escurece a saída **Nota:** 5 é a definição padrão de fábrica.
Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação da imagem digitalizada

Item de menu	Descrição
Tamanho original Carta Ofício Executivo Tablóide Folio Declaração Universal 4 x 6 pol 3 x 5 pol Cartão de visita Tamanho de digitalização personalizado [x] A3 A4 A5 Ofício (México) JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho de papel do documento que está sendo digitalizado **Nota:** Carta é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a definição padrão de fábrica internacional.
Usar TIFF de várias páginas Ativado Desativado	Oferece uma opção de uso de arquivos TIFF de uma ou de várias páginas. Para um trabalho de digitalização para fax de várias páginas, é criado um arquivo TIFF contendo todas as páginas ou vários arquivos TIFF contendo cada uma das páginas do trabalho. **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Esse item de menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Ativar recebimento analógico Desativado Ativado	Ativar recebimento de fax analógico **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

menu Definições de e-mail

Item de menu	Descrição
Configuração de servidor de e-mail Assunto Mensagem Nome do arquivo de base	Especifica informações do servidor de e-mail **Notas:** • O assunto é limitado a 255 caracteres. • A mensagem é limitada a 512 caracteres.

Item de menu	Descrição
Configuração de servidor de e-mail Enviar-me uma cópia Nunca exibir Ativar por padrão Desativar por padrão Sempre ativado	Envia uma cópia do e-mail de volta para seu remetente **Nota:** "Nunca exibir" é a definição padrão de fábrica.
Configuração de servidor de e-mail Tamanho máximo do e-mail 0–65535 KB	Especifica o tamanho máximo do e-mail em kilobytes **Nota:** as mensagens de e-mail com tamanho acima do especificado não são enviadas.
Configuração de servidor de e-mail Mensagem de erro de tamanho	Envia uma mensagem quando um e-mail tem o tamanho maior do que o limite configurado
Configuração de servidor de e-mail Limitar destinos	Especifica um nome de domínio, como o nome de domínio de uma empresa, e depois limita o destino do e-mail somente para aquele nome de domínio **Notas:** • Os e-mails podem ser enviados apenas para o domínio especificado. • O limite é um domínio.
Configuração de servidor de e-mail Configuração de link da Web Servidor Login Password Caminho Nome do arquivo de base Link da Web	Define o nome do caminho do servidor de e-mail; por exemplo: **`/diretório/caminho`** **Nota:** Os caracteres **`* : ? < > |`** são entradas inválidas para o nome do caminho.
Formato PDF (.pdf) Secure PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Especifica o formato do arquivo digitalizado **Nota:** PDF (.pdf) é a definição padrão de fábrica.
Versão do PDF 1.2–1.6 A-1a	Define a versão do arquivo PDF que será digitalizado para ser enviado por e-mail **Nota:** 1.5 é a definição padrão de fábrica.
Tipo de conteúdo Texto/Foto Foto Texto Gráfico	Especifica o conteúdo do documento original. **Nota:** Texto/Fotografia é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia/Filme Revista Jornal Imprensa Outros Laser preto-e-branco	Especifica como o documento original é produzido **Nota:** Laser colorida é a definição padrão de fábrica.
Cor Ativado Desativado	Especifica se as cópias foram ou não impressas em cores **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Resolução 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi 75 dpi	Especifica a resolução da digitalização em pontos por polegada **Nota:** 150 dpi é a definição padrão de fábrica.
Tonalidade 1–9	Clareia ou escurece a saída **Nota:** 5 é a definição padrão de fábrica.
Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação da imagem digitalizada **Nota:** Retrato é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tamanho original Carta Ofício Executivo Tablóide Fólio Declaração Universal 4 x 6 pol 3 x 5 pol Cartão de visita Tamanho de digitalização personalizado [x] A3 A4 A5 Ofício (México) A6 JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho de papel do documento original **Notas:** • A4 é a definição padrão de fábrica internacional. • Carta é a definição padrão de fábrica (EUA).
Frente e verso (Duplex) Desativado Margem longa Margem curta	Especifica a orientação de texto e gráficos na página **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Margem longa assume a encadernação pela margem longa do papel (margem esquerda para orientação retrato e margem superior para orientação paisagem). • Margem curta assume a encadernação pela borda curta do papel (margem superior para orientação retrato e margem esquerda para orientação paisagem).
Qualidade JPEG O melhor para o conteúdo 5–90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia JPEG em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem **Notas:** • "O melhor para o conteúdo" é a definição padrão de fábrica. • 5 reduz o tamanho do arquivo e a qualidade da imagem. • 90 fornece a melhor qualidade de imagem, mas o arquivo fica muito grande. • Essa definição de menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Padrão de texto 5–90	Define a qualidade de uma imagem de texto em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem **Nota:** 75 é a definição padrão de fábrica.
Padrão de texto/fotografia 5–90	Define a qualidade de um texto ou de uma imagem de fotografia em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem **Nota:** 75 é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Padrão de fotografia 5–90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem **Nota:** 50 é a definição padrão de fábrica.
Imagens de e-mail enviadas como Anexo Link da Web	Especifica como as imagens serão enviadas **Nota:** Anexo é a definição padrão de fábrica.
Usar TIFF de várias páginas Ativado Desativado	Oferece uma opção de uso de arquivos TIFF de uma ou de várias páginas. Para um trabalho de digitalização para e-mail de várias páginas, é criado um arquivo TIFF contendo todas as páginas ou vários arquivos TIFF contendo cada uma das páginas do trabalho. **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Essa definição de menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Registro de transmissão Imprimir registro Não imprimir registro Imprimir apenas se houver erros	Especifica se o registro de transmissão dever ser impresso ou não **Nota:** Imprimir registro é a definição padrão de fábrica.
Registrar origem do papel Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel para a impressão de registros de e-mail **Nota:** Bandeja 1 é a definição padrão de fábrica.
Profundidade de bits do e-mail 8 bits 1 bits	Ativa o modo Texto/Fotografia para que sejam produzidos arquivos de tamanhos menores usando imagens de 1 bit quando a opção Cor estiver desativada **Nota:** 8 bits é a definição padrão de fábrica.
Digitalização de trabalho personalizado Desativado Ativado	Permite copiar, em um único trabalho, um documento com tamanhos de papel mistos **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Visualizar digitalização Desativado Ativado	Especifica se uma visualização dos trabalhos de digitalização será exibida ou não no visor **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Permitir salvar como atalho Ativado Desativado	Permite salvar endereços de e-mail como atalhos **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Quando definido como Desativado, o botão Salvar como atalho não é exibido na tela Destino de e-mail.
Remoção de plano de fundo -4 a 4	Ajusta a quantidade de plano de fundo visível em uma imagem digitalizada **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.
Equilíbrio de cores Ciano - Vermelho Magenta - Verde Amarelo - Azul	Permite um equilíbrio de cores na saída

Item de menu	Descrição
Diminuição de cor Diminuição de cor Nenhum Vermelho Verde Azul Percentual mínimo vermelho padrão 0–255 Percentual mínimo verde padrão 0–255 Percentual mínimo azul padrão 0–255	Especifica que cor será diminuída durante a digitalização e quanto será aumentado ou diminuído da diminuição de cor **Notas:** • Nenhum é a definição padrão de fábrica para Diminuição de cor. • 128 é a definição padrão de fábrica para cada percentual mínimo de cor.
Contraste O melhor para o conteúdo 0–5	Especifica o contraste da saída **Nota:** “O melhor para o conteúdo” é a definição padrão de fábrica.
Imagem espelhada Desativado Ativado	Cria uma imagem espelhada do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Imagem negativa Desativado Ativado	Cria uma imagem negativa do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Detalhes de sombras De -4 a 4	Ajusta a quantidade de detalhe de sombras visível em uma imagem digitalizada **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.
Correção de inclinação do ADF Desativado Ativado	Corrige uma leve inclinação do ADF na imagem digitalizada **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica
Digitalizar margem a margem Desativado Ativado	Especifica se o documento original será digitalizado de margem a margem **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Nitidez 1–5	Ajusta a nitidez de uma imagem digitalizada **Nota:** 3 é a definição padrão de fábrica.
Temperatura De -4 a 4	Permite que o usuário especifique se as saídas deverão ter tonalidades “quentes” ou “frias”. Os valores para tonalidades "frias” geram saídas mais azuladas do que as padrão, enquanto que os valores para tonalidades “quentes” geram saídas mais avermelhadas do que as padrão.
Usar cc:/bcc: Desativado Ativado	Permite o uso dos campos cc: e bcc: campos **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

menu Definições de FTP

Item de menu	Descrição
Formato PDF (.pdf) Secure PDF (.pdf) TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Especifica o formato do arquivo de FTP **Nota:** PDF (.pdf) é a definição padrão de fábrica.
Versão do PDF 1.2–1.6 A-1a	Define o nível de versão do arquivo PDF para o FTP **Nota:** 1.5 é a definição padrão de fábrica.
Tipo de conteúdo Texto/Foto Foto Texto Gráfico	Especifica o conteúdo do documento original. **Nota:** Texto/Fotografia é a definição padrão de fábrica.
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia/Filme Revista Jornal Imprensa Outros Laser preto-e-branco	Especifica como o documento original foi produzido. **Nota:** Laser colorida é a definição padrão de fábrica.
Cor Ativado Desativado	Especifica se as cópias foram ou não impressas em cores **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Resolução 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi 75 dpi	Especifica a qualidade das imagens digitalizadas em pontos por polegada (dpi). **Nota:** 150 dpi é a definição padrão de fábrica.
Tonalidade 1–9	Clareia ou escurece a saída **Nota:** 5 é a definição padrão de fábrica.
Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação da imagem digitalizada **Nota:** Retrato é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tamanho original Carta Ofício Executivo Tablóide Fólio Declaração Universal 4 x 6 pol 3 x 5 pol Cartão de visita Tamanho de digitalização personalizado [x] A3 A4 A5 Ofício (México) A6 JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho de papel do documento original **Notas:** • A4 é a definição padrão de fábrica internacional. • Carta é a definição padrão de fábrica (EUA).
Frente e verso (Duplex) Desativado Margem longa Margem curta	Especifica a orientação de texto e gráficos na página **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Margem longa assume a encadernação pela margem longa do papel (margem esquerda para orientação retrato e margem superior para orientação paisagem). • Margem curta assume a encadernação pela borda curta do papel (margem superior para orientação retrato e margem esquerda para orientação paisagem).
Qualidade JPEG O melhor para o conteúdo 5–90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia JPEG em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem **Notas:** • “O melhor para o conteúdo” é a definição padrão de fábrica. • 5 reduz o tamanho do arquivo, mas a qualidade da imagem é prejudicada. • 90 fornece a melhor qualidade de imagem, mas o arquivo fica muito grande. • Essa definição de menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Padrão de texto 5–90	Define a qualidade de uma imagem de texto em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem **Nota:** 75 é a definição padrão de fábrica.
Padrão de texto/fotografia 5–90	Define a qualidade de um texto/fotografia em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem **Nota:** 75 é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Padrão de fotografia 5–90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem **Nota:** 50 é a definição padrão de fábrica.
Usar TIFF de várias páginas Ativado Desativado	Oferece uma opção de uso de arquivos TIFF de uma ou de várias páginas. Para um trabalho de digitalização para FTP de várias páginas, é criado um arquivo TIFF contendo todas as páginas ou vários arquivos TIFF contendo cada uma das páginas do trabalho. **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Essa definição de menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Registro de transmissão Imprimir registro Não imprimir registro Imprimir apenas se houver erros	Especifica se o registro de transmissão deverá ser impresso **Nota:** "Imprimir registro" é a definição padrão de fábrica.
Registrar origem do papel Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica uma origem de papel ao imprimir registros de FTP **Nota:** Bandeja 1 é a definição padrão de fábrica.
Profundidade de bits do FTP 8 bits 1 bits	Ativa o modo Texto/Fotografia para que sejam criados tamanhos de arquivo menores usando imagens de 1 bit quando a opção Cor estiver desativada **Nota:** 8 bits é a definição padrão de fábrica.
Nome do arquivo de base	Permite inserir um nome de arquivo de base **Nota:** Existe um limite de 53 caracteres.
Digitalização de trabalho personalizado Desativado Ativado	Permite copiar um documento que contenha tamanhos de papel mistos em um único trabalho de digitalização **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Visualizar digitalização Desativado Ativado	Especifica se uma visualização dos trabalhos de digitalização será exibida no visor **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Permitir salvar como atalho Ativado Desativado	Ativa a criação de atalhos para endereços de FTP **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Remoção de fundo De -4 a 4	Ajusta a quantidade de plano de fundo visível em uma cópia **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.
Equilíbrio de cores Ciano - Vermelho Magenta - Verde Amarelo - Azul	Permite um equilíbrio de cores na saída

Item de menu	Descrição
Diminuição de cor Diminuição de cor Nenhum Vermelho Verde Azul Percentual mínimo vermelho padrão 0–255 Percentual mínimo verde padrão 0–255 Percentual mínimo azul padrão 0–255	Especifica que cor será diminuída durante a digitalização e quanto será aumentado ou diminuído da diminuição de cor **Notas:** • Nenhum é a definição padrão de fábrica para Diminuição de cor. • 128 é a definição padrão de fábrica para cada percentual mínimo de cor.
Contraste 0–5 O melhor para o conteúdo	Especifica o contraste da saída **Nota:** “O melhor para o conteúdo” é a definição padrão de fábrica.
Imagem espelhada Desativado Ativado	Cria uma imagem espelhada do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Imagem negativa Desativado Ativado	Cria uma imagem negativa do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Detalhes de sombras De -4 a 4	Ajusta a quantidade de detalhe de sombras visível em uma imagem digitalizada **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.
Correção de inclinação do ADF Desativado Ativado	Corrige uma leve inclinação do ADF na imagem digitalizada **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica
Digitalizar margem a margem Desativado Ativado	Especifica se o documento original será digitalizado de margem a margem **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Nitidez 1–5	Ajusta a quantidade de nitidez de uma imagem digitalizada **Nota:** 3 é a definição padrão de fábrica.
Temperatura De -4 a 4	Permite que o usuário especifique se as saídas deverão ter tonalidades “quentes” ou “frias”. Os valores para tonalidades "frias” geram saídas mais azuladas do que as padrão, enquanto que os valores para tonalidades “quentes” geram saídas mais avermelhadas do que as padrão.

Menu Unidade flash

Definições de digitalização

Item de menu	Descrição
Formato PDF (.pdf) Secure PDF TIFF (.tif) JPEG (.jpg) XPS (.xps)	Especifica o formato do arquivo a ser enviado pelo FTP **Nota:** PDF (.pdf) é a definição padrão de fábrica.
Versão do PDF 1.2–1.6 A-1a	Define a versão do arquivo PDF a ser enviado pelo FTP **Nota:** 1.5 é a definição padrão de fábrica.
Tipo de conteúdo Texto/Foto Foto Texto Gráfico	Especifica o conteúdo do documento original. **Nota:** Texto/Fotografia é a definição padrão de fábrica.
Origem do conteúdo Laser colorida Jato de tinta Fotografia/Filme Revista Jornal Imprensa Outros Laser preto-e-branco	Especifica como o documento original foi produzido. **Nota:** Laser colorida é a definição padrão de fábrica.
Cor Ativado Desativado	Especifica se as cópias foram ou não impressas em cores **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Resolução 150 dpi 200 dpi 300 dpi 400 dpi 600 dpi 75 dpi	Especifica a resolução da digitalização em pontos por polegada (dpi) **Nota:** 150 dpi é a definição padrão de fábrica.
Tonalidade 1–9	Clareia ou escurece a saída **Nota:** 5 é a definição padrão de fábrica.
Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação da imagem digitalizada **Nota:** Retrato é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Tamanho original Carta Ofício Executivo Tablóide Fólio Declaração Universal 4 x 6 pol 3 x 5 pol Cartão de visita Tamanho de digitalização personalizado [x] A3 A4 A5 Ofício (México) A6 JIS B4 JIS B5 Tamanho original Detecção automática de tamanho Tamanhos mistos	Especifica o tamanho do papel do documento **Nota:** Carta é a definição padrão de fábrica (EUA). A4 é a definição padrão de fábrica internacional.
Frente e verso (Duplex) Desativado Margem longa Margem curta	Especifica a orientação de texto e gráficos em uma página **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). • Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Qualidade JPEG O melhor para o conteúdo 5–90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia JPEG em relação ao tamanho e à qualidade do arquivo. **Notas:** • "O melhor para o conteúdo" é a definição padrão de fábrica. • 5 reduz o tamanho do arquivo, mas a qualidade da imagem é prejudicada. • 90 fornece a melhor qualidade de imagem, mas o arquivo fica muito grande. • Esse menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Padrão de texto 5–90	Define a qualidade de uma imagem de texto em relação ao tamanho do arquivo e à qualidade da imagem **Nota:** 75 é a definição padrão de fábrica.
Padrão de texto/fotografia 5–90	Define a qualidade de uma imagem de texto/fotografia em relação ao tamanho e à qualidade do arquivo **Nota:** 75 é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Padrão de fotografia 5–90	Define a qualidade de uma imagem de fotografia JPEG em relação ao tamanho e à qualidade do arquivo **Nota:** 50 é a definição padrão de fábrica.
Usar TIFF de várias páginas Ativado Desativado	Oferece uma opção de uso de arquivos TIFF de uma ou de várias páginas. Para um trabalho de digitalização para FTP de várias páginas, é criado um arquivo TIFF contendo todas as páginas ou vários arquivos TIFF contendo cada uma das páginas. **Notas:** • Ativado é a definição padrão de fábrica. • Esse menu se aplica a todas as funções de digitalização.
Profundidade de bits da digitalização 8 bits 1 bits	Ativa o modo Texto/Fotografia para que sejam criados tamanhos de arquivo menores usando imagens de 1 bit quando a opção Cor estiver desativada **Nota:** 8 bits é a definição padrão de fábrica.
Nome do arquivo	Permite inserir um nome de arquivo de base **Nota:** É permitido o máximo de 53 caracteres.
Digitalização de trabalho personalizado Desativado Ativado	Permite copiar em um único trabalho um documento que contém tamanhos de papel mistos **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Visualizar digitalização Desativado Ativado	Especifica se uma visualização dos trabalhos de digitalização deve ser exibida no visor **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Remoção de plano de fundo De -4 a 4	Ajusta a quantidade de plano de fundo visível em uma cópia **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.
Equilíbrio de cores Ciano - Vermelho Magenta - Verde Amarelo - Azul	Permite um equilíbrio de cores na imagem digitalizada
Diminuição de cor Diminuição de cor Nenhum Vermelho Verde Azul Percentual mínimo vermelho padrão 0–255 Percentual mínimo verde padrão 0–255 Percentual mínimo azul padrão 0–255	Especifica que cor será diminuída durante a digitalização e quanto será aumentado ou diminuído da diminuição de cor **Notas:** • Nenhum é a definição padrão de fábrica para Diminuição de cor. • 128 é a definição padrão de fábrica para cada percentual mínimo de cor.
Contraste O melhor para o conteúdo 0–5	Especifica o contraste da imagem digitalizada **Nota:** “O melhor para o conteúdo” é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Imagem espelhada Desativado Ativado	Cria uma imagem espelhada do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Imagem negativa Desativado Ativado	Cria uma imagem negativa do documento original **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Detalhes de sombras De -4 a 4	Ajusta a quantidade de detalhe de sombras visível em uma imagem digitalizada **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.
Correção de inclinação do ADF Desativado Ativado	Especifica se uma leve inclinação na imagem digitalizada deve ser corrigida ou não **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica
Digitalizar margem a margem Desativado Ativado	Especifica se o documento original será digitalizado de margem a margem **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Nitidez 1–5	Ajusta a nitidez de uma imagem digitalizada **Nota:** 3 é a definição padrão de fábrica.
Temperatura De -4 a 4	Permite que o usuário especifique se as saídas deverão ter tonalidades “quentes” ou “frias”. Os valores para tonalidades "frias” geram saídas mais azuladas do que as padrão, enquanto que os valores para tonalidades “quentes” geram saídas mais avermelhadas do que as padrão.

Configurações de impressão

Cópias 1–999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão **Nota:** 1 é a definição padrão de fábrica.
Origem do papel Bandeja [x] Alimentador MF Papel manual Envelope manual	Define uma origem de papel padrão para todos os trabalhos de impressão **Nota:** Bandeja 1 é a definição padrão de fábrica.
Cor Cor Somente preto	Gera saídas de trabalhos de impressão coloridas **Nota:** Cor é a definição padrão de fábrica.
Agrupar Ativado (1,2,1,2,1,2) Desativado (1,1,1,2,2,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em seqüência ao imprimir várias cópias. **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica.
Frente e verso (Duplex) Um lado Frente e verso	Especifica se as impressões devem ficar em um lado ou na frente e no verso da página **Nota:** Um lado é a definição padrão de fábrica.

Encad. frente e verso Borda longa Borda curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página. **Notas:** • Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). • Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Orientação de Economia de papel Automática Paisagem Retrato	Especifica a orientação de um documento com várias páginas. **Nota:** Automática é a definição padrão de fábrica. A impressora escolhe entre Retrato e Paisagem
Economia de papel Desativado 2 pág./folha 3 pág./folha 4 pág./folha 6 pág./folha 9 pág./folha 12 pág./folha 16 pág./folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de um papel. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas por lado.
Borda de economia de papel Nenhum Preenchidas	Imprime uma borda em cada imagem de página **Nota:** Nenhuma é a definição padrão de fábrica.
Ordem de economia de papel Horizontal Horizontal inversa Vertical inversa Vertical	Especifica o posicionamento de imagens de várias páginas **Notas:** • Horizontal é a definição padrão de fábrica. • O posicionamento depende do número de imagens na página e se elas estão na orientação Retrato ou Paisagem.
Folhas separadoras Desativado Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Entre cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupar estiver definido como Ativado. Se Agrupar estiver definida como Desativado, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão. • Entre páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa definição é útil ao imprimir transparências ou ao inserir páginas em branco em um documento para anotações.
Origem das folhas separadoras Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. **Notas:** • Bandeja 1 é a definição padrão de fábrica. • No menu Papel, Configurar MF deve estar definido como Cassete para que o Alimentador manual seja exibido como uma definição de menu.

Páginas em branco Não imprimir Imprimir	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão. **Nota:** Não imprimir é a definição padrão de fábrica.

Configurações de impressão

Menu Configuração

Item de menu	Descrição
Linguagem da impressora Emulação PS Emulação PCL	Define a linguagem padrão da impressora **Notas:** • Emulação PS é a linguagem da impressora padrão de fábrica. • A definição de uma linguagem de impressora como padrão não impede que um programa envie trabalhos de impressão que usem outras linguagens.
Espera de trabalho Desativado Ativado	Especifica que os trabalhos de impressão deverão ser removidos da fila de impressão se exigirem opções de impressora ou definições personalizadas indisponíveis. Eles são armazenados em uma fila de impressão separada, de forma que outros trabalhos possam ser impressos normalmente. Quando as informações e/ou opções ausentes são obtidas, os trabalhos armazenados são impressos. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Este menu será exibido somente quando um disco rígido de impressora que não seja Somente leitura estiver instalado. Esse requisito garante que os trabalhos armazenados não sejam excluídos se a impressora for desligada.
Área de impressão Normal Página completa	Define a área de impressão lógica e física **Notas:** • Normal é a definição padrão de fábrica. Ao tentar imprimir dados na área não-imprimível definida pela definição Normal, a impressora corta a imagem no limite. • Página completa permite que a imagem seja movida para a área não-imprimível definida pela configuração Normal, mas a impressora cortará a imagem no limite definido pela configuração Normal. Página completa afeta apenas as páginas impressas com o uso de um interpretador de emulação PCL 5. Essa definição não tem efeito sobre as páginas impressas usando interpretadores PCL XL ou PostScript.
Uso da impressora Velocidade máxima Rendimento máximo	Define o uso de toner colorido na impressão **Notas:** • Velocidade máxima é a definição padrão de fábrica da impressora. • O driver da impressora pode substituir essa definição.
Modo apenas preto Desativado Ativado	Define que a impressora deve imprimir texto e gráficos usando apenas o cartucho de impressão preto **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Destino do download RAM Flash Disco	Define o local de armazenamento dos dados carregados **Notas:** • RAM é a definição padrão de fábrica. O armazenamento de dados carregados na RAM é temporário. • O carregamento de dados na memória flash ou no disco rígido da impressora coloca-os dados no armazenamento permanente. Os dados carregados permanecem na memória flash ou no disco rígido da impressora mesmo que ela seja desligada. • Este menu será exibido somente se uma opção de flash e/ou de disco estiver instalada.
Economia de recursos Desativado Ativado	Especifica como a impressora lida com dados carregados temporários, como fontes e macros armazenados na RAM, ao receber um trabalho que exija mais memória do que a disponível. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. Desativado configura a impressora para manter os dados carregados até que a memória seja necessária. Os dados carregados são excluídos para que os trabalhos de impressão sejam processados. • Ativado mantém os dados carregados durante as alterações de linguagem e as redefinições. Se a impressora ficar sem memória, a mensagem **`38 Memória cheia`** será exibida e os downloads não serão excluídos.
Ordem de Imprimir tudo Alfabética Mais antigos primeiro Mais recentes primeiro	Especifica a ordem em que os trabalhos retidos são impressos quando a opção Imprimir tudo é selecionada. **Nota:** +Alfabética é a definição padrão de fábrica. +Os trabalhos de impressão sempre serão exibidos em ordem alfabética no painel de controle da impressora.

Menu Contagem de trabalhos

Nota: Esse item de menu é exibido apenas quando há um disco rígido instalado na impressora. O disco rígido da impressora não pode ser protegido contra leitura/gravação ou contra gravação.

Item de menu	Descrição
Registro Contagem de trabalhos Desativado Ativado	Determina se a impressora cria um registro dos trabalhos de impressão que são recebidos **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Utilitários de contagem de trabalhos	Permite imprimir e excluir arquivos de registro ou exportá-los para uma unidade flash
Freqüência de Registro de contagem Mensalmente Semanalmente	Determina com qual freqüência um arquivo de registro é criado **Nota:** Mensalmente é a definição padrão de fábrica.
Ação do registro no final da freqüência Nenhum Registro atual do e-mail Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar o registro atual Enviar e excluir registro atual	Determina como a impressora reage quando o limite de freqüência expira **Nota:** Nenhuma é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Nível de disco quase cheio 1–99 Desativado	Especifica o tamanho máximo do arquivo de registro antes da impressora executar a ação de disco quase cheio **Nota:** 5MB é a definição padrão de fábrica.
Ação de disco quase cheio Nenhum Registro atual do e-mail Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar por e-mail e excluir registro mais antigo Enviar o registro atual Enviar e excluir registro atual Enviar e excluir registro mais antigo Excluir registro atual Excluir registro mais antigo Excluir todos os registros Excluir todos menos o atual	Determina como a impressora reage quando um disco rígido de impressora está quase cheio **Notas:** • Nenhuma é a definição padrão de fábrica. • O valor definido no Nível de disco quase cheio determinará quando essa ação será acionada.
Ação de disco cheio Nenhum Enviar por e-mail e excluir registro atual Enviar por e-mail e excluir registro mais antigo Enviar e excluir registro atual Enviar e excluir registro mais antigo Excluir registro atual Excluir registro mais antigo Excluir todos os registros Excluir todos menos o atual	Determina como a impressora reage quando a utilização do disco chega ao limite máximo (100 MB) **Nota:** Nenhuma é a definição padrão de fábrica.
URL para enviar registros	Determina para onde a impressora envia os registros de contagem de trabalho
Endereço de e-mail para enviar registros	Especifica o endereço de e-mail para o qual o dispositivo envia registros de contagem de trabalho
Prefixo do arquivo de registro	**Nota:** O nome de host atual definido no menu TCP/IP é usado como o prefixo de arquivo de registro padrão.

Menu Acabamento

Item de menu	Descrição
Lados (frente e verso) 1 lado 2 lados	Especifica se a impressão frente e verso (nos dois lados do papel) será definida como padrão para todos os trabalhos de impressão. **Notas:** • 1 segundos é a configuração padrão de fábrica. • Você pode configurar a impressão frente e verso no software. Os usuários do Windows deverão clicar em **Arquivo** > **Imprimir** e depois clicar em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configurar**. Para os usuários do Macintosh, escolha **Arquivo** > **Imprimir** e, em seguida, ajuste as configurações da caixa de diálogo de impressão ou dos menus pop-up.

Item de menu	Descrição
Encad. frente e verso Borda longa Borda curta	Define a forma como as páginas impressas em frente e verso são encadernadas e como a impressão no verso da página é orientada em relação à impressão na parte da frente da página. **Notas:** • Borda longa é a configuração padrão de fábrica. • Borda longa assume a encadernação pela borda longa do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). • Borda curta assume a encadernação pela borda curta do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).
Cópias De 1 a 999	Especifica um número padrão de cópias para cada trabalho de impressão. **Nota:** 1 é a configuração padrão de fábrica.
Páginas em branco Não imprimir Imprimir	Especifica se serão inseridas páginas em branco em um trabalho de impressão. **Nota:** Não imprimir é a configuração padrão de fábrica.
Agrupar Ativar (1,2,1,2,1,2) Desativar (1,1,1,2,2,2)	Empilha as páginas de um trabalho de impressão em seqüência ao imprimir várias cópias. **Notas:** • Ativar é a configuração padrão de fábrica. Nenhuma página será agrupada. • A configuração On empilha o trabalho de impressão em seqüência. • Ambas as configurações imprimem todo o trabalho o número de vezes especificado pela configuração do menu Copy (Copiar).
Folhas separadoras Desativar Entre cópias Entre trabalhos Entre páginas	Especifica se folhas separadoras em branco serão inseridas. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • Entre cópias insere uma folha em branco entre cada cópia de um trabalho de impressão se Agrupar estiver definido como Ativado. Se Agrupar estiver definida como Desativado, será inserida uma página em branco entre cada conjunto de páginas impressas, por exemplo, após cada página 1, cada página 2 e assim por diante. • Entre trabalhos insere uma folha em branco entre os trabalhos de impressão. • Entre páginas insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho de impressão. Essa configuração é útil ao imprimir transparências ou inserir páginas em branco em um documento para anotações.
Origem do separador Bandeja [x] Alimentador manual	Especifica a origem do papel onde estão as folhas separadoras. **Nota:** Bandeja 1(bandeja padrão) é a configuração padrão de fábrica.
Economia de papel Desativar 2 pág/folha 3 pág/folha 4 pág/folha 6 pág/folha 9 pág/folha 12 pág/folha 16 pág/folha	Especifica que várias imagens de página sejam impressas em um lado de uma folha de papel. **Notas:** • Desativar é a configuração padrão de fábrica. • O número selecionado é o número de imagens de página que serão impressas em cada página.

Item de menu	Descrição
Ordem de economia de papel Horizontal Horizontal inversa Vertical inversa Vertical	Especifica o posicionamento de imagens de várias páginas **Notas:** • Horizontal é a configuração padrão de fábrica. • o posicionamento depende do número de imagens e de as imagens possuírem orientação Retrato ou Paisagem.
Orientação de Economia de papel Auto (Automático) Paisagem Retrato	Especifica a orientação de uma folha com várias páginas. **Nota:** Auto é a configuração padrão de fábrica. A impressora escolhe entre Retrato e Paisagem.
Borda de economia de papel Nenhum Sólido	Imprime uma borda em cada imagem de página **Nota:** Nenhuma é a configuração padrão de fábrica.

Menu Qualidade

Item de menu	Descrição
Modo Imprimir Cor Somente preto	Especifica se as imagens deverão ser impressas em monocromo, escala de cinza ou em cor. **Nota:** Cor é a definição padrão de fábrica.
Correção de cores Automática Desativado Manual	Ajusta a saída de cores na página impressa **Notas:** • Automática é a definição padrão de fábrica. A definição Automática aplica tabelas diferentes de conversão de cores a cada objeto na página impressa. • Desat. desativa a correção de cores. • Manual permite a personalização das tabelas de cores usando as definições disponíveis no menu Cor manual. • Devido às diferenças das cores aditivas e subtrativas, é impossível reproduzir na página impressa certas cores que são exibidas nos monitores de computadores.
Resolução de impressão Qualidade de imagem 1200	Especifica a resolução da impressão
Tonalidade do toner 1–5	Clareia ou escurece a impressão **Notas:** • 4 é a definição padrão de fábrica. • A seleção de um número menor pode ajudar a economizar toner. • Se o Modo de impressão estiver definido como Apenas preto, a definição 5 aumentará a densidade do toner e a tonalidade de todos os trabalhos de impressão. • Se o Modo de impressão estiver definido como Cor, uma definição igual a 5 será igual à definição 4.

Item de menu	Descrição
Melhorar linhas finas Desativado Ativado	Ativa um modo de impressão preferível para arquivos de desenhos arquitetônicos, mapas, diagramas de circuitos elétricos e fluxogramas. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Você pode definis essa opção no programa de software. Os usuários do Windows deverão clicar em **Arquivo** > **Imprimir** e depois clicar em **Propriedades**, **Preferências**, **Opções** ou **Configurar**. Os usuários do Macintosh deverão escolher **Arquivo** > **Imprimir** e depois ajuste as definições da caixa de diálogo de impressão ou dos menus pop-up. • Para definir Melh linhas finas usando o Embedded Web Server, digite o endereço IP da impressora de rede no campo de endereço do navegador.
Economia de cores Desativado Ativado	Reduz a quantidade de toner usada para gráficos e imagens. A quantidade de toner usada para texto não é reduzida. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • Ativar substitui as definições de Tonalidade do toner.
Brilho RGB -6 a 6	Ajusta o brilho em impressões coloridas **Notas:** • 0 é a definição padrão de fábrica. • -6 é a redução máxima. 6 é o aumento máximo. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK estão sendo usadas.
Contraste RGB 0–5	Ajusta o contraste em impressões coloridas **Notas:** • 0 é a definição padrão de fábrica. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK estão sendo usadas.
Saturação RGB 0–5	Ajusta a saturação em impressões coloridas **Notas:** • 0 é a definição padrão de fábrica. • Isso não afeta os arquivos nos quais as especificações de cores CMYK estão sendo usadas.
Equilíbrio de cores Ciano -5 a 5 Magenta -5 a 5 Amarelo -5 a 5 Preto -5 a 5 Redefinir padrões	Ajusta as cores em impressões aumentando ou reduzindo a quantidade de toner usada para cada cor **Nota:** 0 é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Amostras de cores sRGB Display sRGB Vivid Display—True Black Vivid Off—RGB US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK Off—CMYK	Imprime páginas de amostra para cada tabela de conversão de cores RGB e CMYK usada na impressora **Notas:** • A seleção de qualquer definição imprime a amostra. • As amostras de cores consistem em uma série de caixas coloridas e na combinação de RGB ou CMYK que cria a cor de cada caixa. Essas páginas podem ser usadas para ajudar a decidir quais combinações devem ser usadas para se obter a saída impressa desejada. • Em uma janela de navegador, digite o endereço IP da impressora para acessar uma lista completa de páginas de amostras de cores no Embedded Web Server.
Cor manual Imagem RGB Vivid sRGB Display Display True Black sRGB Vivid Desativado Texto RGB Vivid sRGB Display Display True Black sRGB Vivid Desativado Gráfico RGB Vivid sRGB Display Display True Black sRGB Vivid Desativado	Personaliza as conversões de cores RGB **Notas:** • sRGB Display é a definição padrão de fábrica para a Imagem RGB. Ela aplica uma tabela de conversão de cores a uma saída que corresponde às cores exibidas no monitor de um computador. • sRGB Vivid é a definição padrão de fábrica para Texto RGB e Gráficos RGB. sRGB Vivid aplica uma tabela de cores que aumentam a saturação. Essa definição é a preferida para gráficos e textos comerciais. • Vivid aplica uma tabela de conversão de cores que produz cores mais brilhantes e saturadas. • Display—TrueBlack aplica uma tabela de conversão de cores que usa apenas o toner preto ou cores cinza neutras. • Desat. desativa a conversão de cores.
Cor manual Imagem CMYK US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK Desativado Texto CMYK US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK Desativado Gráfico CMYK US CMYK Euro CMYK Vivid CMYK Desativado	Personaliza as conversões de cores CMYK **Notas:** • US CMYK é a definição padrão de fábrica (EUA). US CMYK aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída que corresponda à saída de cores SWOP. • Euro CMYK é a definição padrão de fábrica internacional. Euro CMYK aplica uma tabela de conversão de cores que tenta produzir uma saída que corresponda à saída de cores EuroScale. • Vivid CMYK aumenta a saturação das cores para a tabela de conversão de cores US CMYK. • Desat. desativa a conversão de cores.
Substituição de cor especial	Oferece a capacidade de atribuir valores CMYK específicos a cores especiais nomeadas

Item de menu	Descrição
Ajuste de cores	Inicia uma recalibração das tabelas de conversão de cores e permite que a impressora faça ajustes nas variações de cores da impressão **Notas:** • O ajuste de cores começa quando esse menu é selecionado. **Ajustando** é exibido no painel de controle até o processo ser concluído. • As variações de cores na saída às vezes são resultantes de alterações de condições, como temperatura e umidade. Os ajustes de cores são feitos nos algoritmos da impressora. O alinhamento de cores é também recalibrado nesse processo.

Menu Utilitários

Item de menu	Descrição
Remover trab. retidos Confidencial Retido Não restaurado Todos	Remove trabalhos confidenciais e suspensos do disco rígido da impressora. **Notas:** • A seleção de uma definição afeta apenas os trabalhos de impressão residentes na impressora. Os marcadores, os trabalhos de impressão em unidades flash e outros tipos de trabalhos suspenso não são afetados. • A seleção de Não restaurado remove todos os trabalhos de impressão e suspensos que *não* foram restaurados no disco rígido da impressora ou na memória.
Formatar flash Sim Não	Formata a memória flash. **Aviso—Dano Potencial:** Não desligue a impressora durante a formatação da memória flash. **Notas:** • Sim exclui todos os dados armazenados na memória flash. • Não cancela a solicitação de formatação. • Memória flash refere-se à memória adicionada pela instalação de um cartão opcional de memória flash na impressora. • Um cartão opcional de memória flash deve estar instalado na impressora e funcionando corretamente para que esse item de menu esteja disponível. • O cartão opcional de memória flash não deve estar protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação.
Excluir downloads do disco Excluir agora Não excluir	Remova os downloads do disco rígido da impressora, incluindo todos os trabalhos suspensos, armazenados em buffer e estacionados. **Notas:** • Excluir agora configura o painel de controle da impressora para retornar à tela original após o processo de exclusão ter sido concluído. • Não excluir define o painel de controle da impressora para retornar ao menu Utilitários principal.
Ativar rastreamento hex	Ajuda a isolar a origem de um problema com um trabalho de impressão. **Notas:** • Quando ativado, todos os dados enviados para a impressora serão impressos em representação hexadecimal e de caracteres e os códigos de controle não serão executados. • Para sair ou desativar o Rastreamento hex, desligue ou reinicie a impressora.

Item de menu	Descrição
Estimador de cobert. Desativado Ativado	Fornece uma porcentagem estimada da cobertura de toner em uma página. A estimativa é impressa em uma página separada no final de cada trabalho de impressão. **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

Menu XPS

Item de menu	Descrição
Páginas de Erro de Impressão Desligado Ligado	Imprime uma página que contém informações sobre erros, incluindo erros marcação de XML **Nota:** Desligado é a configuração padrão de fábrica.

Menu PDF

Item de menu	Descrição
Ajustar para caber Não Sim	Ajusta o conteúdo da página de acordo com o tamanho de papel selecionado **Nota:** Não é a definição padrão de fábrica.
Anotações Não imprimir Imprimir	Imprime as anotações em um PDF **Nota:** Não imprimir é a definição padrão de fábrica.

Menu PostScript

Item de menu	Descrição
Imprimir erro PS Desativado Ativado	Imprime uma página contendo o erro PostScript **Nota:** Desativar é a definição padrão de fábrica.
Modo de inicialização com bloqueio de PS Desativado Ativado	Permite ao usuário desativar os arquivo SysStart **Nota:** Desativar é a definição padrão de fábrica.
Prioridade de fontes Residente Flash/disco	Estabelece a ordem de pesquisa de fontes **Notas:** • Residente é a configuração padrão de fábrica. • Esse item de menu fica disponível quando há uma placa opcional de memória flash ou disco rígido de impressora instalado na impressora e funcionando corretamente. • A opção de memória flash ou o disco rígido da impressora não pode ser de leitura/gravação-, gravação- ou protegida por senha. • Tam. buffer trab. não deve ser definido como 100%.

Item de menu	Descrição
Suavizar imagem Desativado Ativado	Aumenta o contraste e a nitidez de imagens com baixa resolução e suaviza as transições de cores. **Notas:** • Desativar é a definição padrão de fábrica. • A opção Suavizar imagem não tem efeito sobre imagens com resolução de 300 ppp ou superior.

Menu Emulação PCL

Item de menu	Descrição
Origem das fontes Residente Disco Download Flash Todos	Especifica o conjunto de fontes usado pelo item de menu Nome da fonte **Notas:** • Residente é a configuração padrão de fábrica. Residente exibe o conjunto de fontes padrão de fábrica carregadas na RAM. • As definições Flash e Disco exibem todas as fontes residentes em cada opção. • A opção Flash deve ser formatada corretamente e não pode ser protegida contra leitura/gravação, gravação ou com senha. • Download exibe todas as fontes carregadas na RAM. • Todos exibe todas as fontes disponíveis em qualquer opção.
Nome da fonte Courier 10	Identifica uma fonte específica e a opção na qual ela está armazenada. **Nota:** Courier 10 é a configuração padrão de fábrica. Courier 10 exibe o nome e o ID da fonte e a localização do armazenamento da impressora. As abreviações das origens de fontes são R para Residente, F para Flash, K para Disco e D para Download.
Conjunto de símbolos 10U PC-8 12U PC-850	Especifica o conjunto de símbolos de cada nome de fonte **Notas:** • 10U PC-8 é a definição padrão de fábrica (EUA). 12U PC-850 é a definição padrão internacional de fábrica. • Um conjunto de símbolos é um conjunto de caracteres alfabéticos e numéricos, pontuação e símbolos especiais. Os conjuntos de símbolos suportam os diferentes idiomas ou aplicativos específicos, como símbolos matemáticos para textos científicos. Apenas os conjuntos de símbolos suportados são exibidos.
Config. emulação PCL Tamanho em pontos 1.00–1008.00	Altera o tamanho em pontos de fontes tipográficas escalonáveis **Notas:** • 12 é a definição padrão de fábrica. • O tamanho em pontos refere-se à altura dos caracteres da fonte. Um ponto corresponde a aproximadamente 1/72 de polegada. • O tamanho em pontos pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,25 pontos.

Item de menu	Descrição
Config. emulação PCL Pitch 0.08–100	Especifica o pitch das fontes monoespaçadas escalonáveis. **Notas:** • 10 é a definição padrão de fábrica. • Pitch refere-se ao número de caracteres de espaço fixo por polegada (cpp, caracteres por polegada). • O pitch pode ser aumentado ou reduzido em incrementos de 0,01 cpp. • Para fontes monoespaçadas não-escalonáveis, o pitch é exibido no visor, mas não pode ser alterado.
Config. emulação PCL Orientação Retrato Paisagem	Especifica a orientação do texto e dos gráficos na página. **Notas:** • Retrato é a definição padrão de fábrica. Retrato imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda curta da página. • Paisagem imprime o texto e os gráficos paralelamente à borda longa da página.
Config. emulação PCL Linhas por página 1–255 60 64	Especifica o número de linhas impressas em cada página **Notas:** • 60 é a definição padrão de fábrica (EUA). 64 é a definição padrão internacional. • A impressora define a quantidade de espaço entre cada linha com base nas configurações Linhas por página, Tamanho papel e Orientação. Selecione o Tamanho papel e a Orientação desejados antes de definir Linhas por página.
Config. emulação PCL Largura A4 198 mm 203 mm	Define a impressora para imprimir no papel de tamanho A4 **Notas:** • 198 mm é a definição padrão de fábrica. • A configuração de 203 mm define a largura da página para permitir a impressão de oitenta caracteres com pitch 10.
Config. emulação PCL RC auto após AL Desativado Ativado	Especifica se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro (RC) após um comando de controle de alimentação de linha (AL). **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.
Config. emulação PCL AL auto após RC Desativado Ativado	Especifica se a impressora realiza automaticamente um comando de controle de alimentação de linha (AL) após um retorno de carro (RC) **Nota:** Desativado é a definição padrão de fábrica.

Item de menu	Descrição
Renumeração de bandeja Atribuir aliment. MF Desativado Nenhum 0–199 Atribuir bandeja [x] Desativado Nenhum 0–199 Atribuir papel manual Desativado Nenhum 0–199 Atribuir envelope manual Desativado Nenhum 0–199	Configura a impressora para trabalhar com software de impressora ou aplicativos que usam atribuições de origem diferentes para bandejas, gavetas e alimentadores. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Nenhuma não é uma seleção disponível. Ela é exibida apenas quando é selecionada pelo interpretador PCL 5. Ela também ignora o comando de seleção de alimentação do papel. • Um valor entre 0 e 199 permite a atribuição de uma definição personalizada.
Renumeração de bandeja Exibir padrões de fábrica Nenhum	Exibe a definição padrão de fábrica atribuída a cada bandeja, gaveta ou alimentador.
Renumeração de bandeja Restaurar padrões Sim Não	Retorna todas as atribuições de bandeja, gaveta e alimentador às definições padrão de fábrica.

Menu HTML

Item de menu		Descrição
Nome da fonte Albertus MT Antique Olive Apple-Chancery Arial MT Avant Garde Bodoni Bookman Chicago Clarendon Cooper Black Copperplate Coronet Courier Eurostile Garamond Geneva Gill Sans Goudy Helvetica Hoefler Text Intl CG Times Intl Courier Intl Univers	Joanna MT Letter Gothic Lubalin Graph Marigold MonaLisa Recut Monaco New CenturySbk New York Optima Oxford Palatino Stempel Garamond Taffy Times TimesNewRoman Univers Zapf Chancery NewSansMTCS NewSansMTCT New SansMTJA NewSansMTKO	Define a fonte padrão para documentos HTML **Nota:** A fonte Times será usada nos documentos HTML que não especificarem uma fonte.

Item de menu	Descrição
Tamanho da fonte 1–255 pt	Define o tamanho de fonte padrão para documentos HTML **Notas:** • 12 pt é a definição padrão de fábrica. • O tamanho da fonte pode ser aumentado em incrementos de 1 ponto.
Ajustar 1–400%	Ajusta a fonte padrão para documentos HTML **Notas:** • 100% é a definição padrão de fábrica. • O ajuste pode ser aumentado em incrementos de 1%.
Orientação Retrato Paisagem	Define a orientação da página para documentos HTML **Nota:** Retrato é a definição padrão de fábrica.
Tamanho da margem 8–255 mm	Define a margem da página para documentos HTML **Notas:** • 19 mm é a definição padrão de fábrica. • O tamanho da margem pode ser aumentado em incrementos de 1 mm.

Item de menu	Descrição
Planos de fundo Imprimir Não imprimir	Especifica se os planos de fundo serão impressos em documentos HTML **Nota:** Imprimir é a definição padrão de fábrica.

Menu Imagem

Item de menu	Descrição
Ajuste automático Ativado Desativado	Seleciona a melhor opção de tamanho, ajuste e orientação de papel **Nota:** Ativado é a definição padrão de fábrica. Ela substitui as definições de ajuste e orientação para algumas imagens.
Inverter Desativado Ativado	Inverte imagens monocromáticas com dois tons. **Notas:** • Desativado é a definição padrão de fábrica. • Essa definição não se aplica a imagens GIF ou JPEG.
Dimensionando Mais aproximada Âncora central Ajustar altura/largura Ajustar altura Ajustar largura Âncora sup. esquerda	Ajusta a imagem de acordo com o tamanho do papel selecionado **Notas:** • Mais aproximada é a definição padrão de fábrica. • Quando Ajuste automático está definida como Ativado, o Dimensionamento é definido automaticamente como Mais aproximada.
Orientação Retrato Paisagem Retrato invertido Paisagem invertido	Define a orientação da imagem **Nota:** Retrato é a definição padrão de fábrica.

Menu Ajuda

O menu Ajuda é composto de várias páginas de Ajuda armazenadas na impressora multifuncional (MFP) como arquivos PDF. Elas contêm informações sobre a utilização da impressora para desempenhar várias tarefas, incluindo cópia, digitalização e fax.

As versões em inglês, francês, alemão e espanhol estão armazenadas na impressora.

Outras traduções estão disponíveis no site da Lexmark na Internet em **www.lexmark.com**.

Item de menu	Descrição
Imprimir todas as guias	Imprime todos os guias.
Guia de cópia	Fornece informações sobre como fazer cópias e alterar configurações.
Guia de fax	Fornece informações sobre como enviar fax usando números de fax, números de atalho ou o catálogo de endereços e sobre como alterar configurações.
Guia de e-mail	Fornece informações sobre como enviar e-mails usando endereços, números de atalho ou o catálogo de endereços e sobre como alterar configurações

Item de menu	Descrição
Guia de FTP	Fornece informações sobre como digitalizar documentos diretamente para um servidor FTP usando um endereço de FTP, números de atalho ou o catálogo de endereços e sobre como alterar configurações.
Guia de defeitos de impressão	Fornece ajuda para resolver defeitos repetitivos em cópias ou impressões.
Guia informativo	Fornece ajuda para localizar informações adicionais.
Guia de suprimentos	Fornece os números de peça para o pedido de suprimentos.

Protegendo a memória antes de mover a impressora

Declaração de volatilidade

A sua impressora contém vários tipos de memória que são capazes de armazenar definições de dispositivo e de rede, informações de soluções incorporadas e dados de usuário. Os tipos de memória, assim com os tipos de dados armazenados por cada um, estão descritos abaixo.

- **Memória volátil** — O seu dispositivo usa *RAM* padrão para armazenar em buffer os dados do usuário durante os trabalhos de cópia ou de impressão simples.
- **Memória não volátil** — O seu dispositivo pode usar duas formas de memória não volátil: EEPROM e NAND (memória flash). Os dois tipos são usados para armazenar o sistema operacional, definições do dispositivo, informações de rede, definições de marcador e de scanner e soluções incorporadas.
- **Memória de disco rígido** — Alguns dispositivos possuem uma unidade de disco rígido instalada. O disco rígido da impressora é projetado para funcionalidade específica do dispositivo e não pode ser usado para armazenamento a longo prazo de dados que não estão relacionados à impressão. O disco rígido não fornece aos usuários a capacidade de extrair informações, criar pastas, criar compartilhamentos de arquivo de rede ou de disco ou informações de FTP diretamente de um dispositivo de cliente. O disco rígido pode reter dados de usuários armazenados em buffer de trabalhos de digitalização, impressão, cópia ou fax, assim como dados de formulários ou dados de fontes.

Existem várias circunstâncias sob as quais você talvez deseje apagar o conteúdo de dispositivos de memória instalados na impressora. Uma lista parcial inclui:

- A impressora está sendo desativada
- O disco rígido da impressora está sendo substituído
- A impressora está sendo movida para um outro departamento ou local
- A impressora está passando por manutenção por uma pessoa fora da sua organização
- A impressora está sendo removida de seu local para passar por manutenção
- A impressora está sendo vendida para outra organização

Descarte de um disco rígido

Nota: Nem todas as impressoras possuem um disco rígido instalado.

Em ambientes de alta segurança, talvez seja necessário executar etapas adicionais para garantir que os dados confidenciais armazenados no disco rígido da impressora não sejam acessados quando a impressora ou o seu disco rígido for removido de seu local. Embora a maioria dos dados possa ser apagado eletronicamente, talvez você deseje considerar uma ou mais das seguintes ações antes de descartar uma impressora ou disco rígido:

- **Desmagnetização** — Libera um campo magnético na unidade de disco rígido que apaga todos os dados armazenados
- **Esmagamento** — Comprime fisicamente o disco rígido para quebrar peças de componentes e torná-las ilegíveis.
- **Trituração** — Tritura fisicamente o disco rígido em pequenos pedaços de metal

Nota: Embora a maioria dos dados possa ser apagada eletronicamente, a única maneira de garantir que todos os dados sejam totalmente apagados é destruindo fisicamente cada dispositivo de memória em que os dados possam estar armazenados.

Limpando a memória volátil

A memória volátil (RAM) instalada na impressora requer uma fonte de energia para reter as informações. Para limpar os dados armazenados em buffer, simplesmente desligue o dispositivo.

Limpando a memória não-volátil

- **Definições individuais, definições de dispositivo e rede, definições de segurança e soluções incorporadas**—Apague informações e definições selecionando Limpe todas as definições no menu Configuração.
- **Dados de fax**—Limpe as definições e dados do fax selecionando Limpe todas as definições no menu Configuração.

1. Desligue a impressora.
2. Mantenha 2 ABC e 6 MNO pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

   A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora estiver totalmente ligada, a tela sensível ao toque exibirá uma lista de funções, em vez dos ícones padrão da tela Bem-vindo.
3. Toque em **Limpe todas as definições**.

   A impressora será reiniciada várias vezes durante este processo.

   Nota: A opção Limpe todas as definições remove com segurança definições de dispositivo, soluções, trabalhos, fax e senhas na impressora.
4. Toque em **Voltar** > **Sair do menu de configuração**.

A impressora será ativada novamente e, depois, retornará ao modo de operação normal.

Limpando a memória do disco rígido da impressora

Nota: A sua impressora pode não ter um disco rígido instalado.

A configuração de Limpeza de disco nos menus da impressora permite que você remova material confidencial residual deixado por trabalhos de digitalização, impressão, cópia e fax, sobrescrevendo de forma segura os arquivos que foram marcados para exclusão.

Usando o painel de controle da impressora

1. Desligue a impressora.
2. Mantenha 2 ABC e 6 MNO pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

   A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora estiver totalmente ligada, a tela sensível ao toque exibirá uma lista de funções, em vez dos ícones padrão da tela Bem-vindo.

3 Toque em **Limpar disco** e, depois, toque em uma das seguintes opções:

- **Limpar disco (rápido)** — Isso permite que você sobrescreva o disco rígido com zeros em uma passagem única.
- **Limpar disco (seguro)** — Isso permite que você sobrescreva o disco com padrões de bit aleatórios várias vezes, seguido de uma passagem de verificação. Uma substituição segura é compatível com o padrão DoD 5220.22-M para a limpeza de dados segura do disco rígido. As informações altamente confidenciais devem ser limpas usando esse método.

4 Toque em **Sim** para continuar com a limpeza de disco. Uma barra de status indicará o andamento da tarefa de limpeza de disco.

Nota: A Limpeza de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

5 Toque em **Voltar** > **Sair do menu de configuração**.

A impressora será ativada novamente e, depois, retornará ao modo de operação normal.

Configurando a criptografia de disco rígido da impressora

Nota: A sua impressora pode não ter um disco rígido instalado.

A ativação da criptografia de disco rígido ajuda a prevenir a perda de dados importantes casos a impressora ou o disco rígido seja roubado.

Usando o Embedded Web Server

1 No Embedded Web Server, clique em **Definições** > **Segurança** > **Criptografia de disco**.

Nota: A Criptografia de disco é exibida no menu Segurança apenas quando há um disco rígido sem defeito instalado na impressora.

2 No menu Criptografia de disco, selecione **Ativar**.

Notas:

- A ativação da criptografia de disco apagará o conteúdo do disco rígido da impressora.
- A criptografia de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

3 Clique em **Enviar**.

Usando o painel de controle da impressora

1 Desligue a impressora.

2 Mantenha 2ABC e 6MNO pressionados ao ligar a impressora. Solte os botões somente quando a tela com a barra de andamento for exibida.

A impressora executa uma sequência de ativação e, em seguida, o menu Configuração é exibido. Quando a impressora estiver totalmente ligada, a tela de toque exibirá uma lista de funções, em vez dos ícones da tela Bem-vindo, como Copiar ou Enviar fax.

3 Toque em **Criptografia de disco** > **Ativar**.

Nota: A ativação da criptografia de disco apagará o conteúdo do disco rígido da impressora.

4 Toque em **Sim** para continuar com a limpeza de disco.

Uma barra de status indicará o andamento da tarefa de limpeza de disco. Após o disco ter sido criptografado, a impressora retornará à tela Ativar/Desativar.

Notas:

- Não desligue a impressora durante o processo de criptografia. Isso pode resultar em perda de dados.
- A criptografia de disco pode levar de vários minutos até mais de uma hora, durante esse tempo a impressora ficará indisponível para outras tarefas do usuário.

5 Toque em **Voltar** e, depois, em **Sair do menu de configuração**.

A impressora será ativada novamente e, depois, retornar ao modo de operação normal.

Manutenção da impressora

Limpeza da parte externa da impressora

1 Verifique se a impressora está desligada e desconectada da tomada.

ATENÇÃO—PERIGO DE CHOQUE: Para evitar o risco de choques elétricos, ao limpar a parte externa da impressora, desconecte o cabo de alimentação da tomada e todos os cabos da impressora antes de prosseguir.

2 Remova o papel da bandeja de saída padrão.

3 Umedeça um pano limpo e sem fiapos com água.

Aviso—Dano Potencial: Não use limpadores domésticos ou detergentes, pois eles podem danificar o acabamento da impressora.

4 Seque somente a parte externa da impressora, certificando-se de incluir a bandeja de saída extra.

Aviso—Dano Potencial: Usar um pano úmido para limpar o interior pode causar danos à impressora.

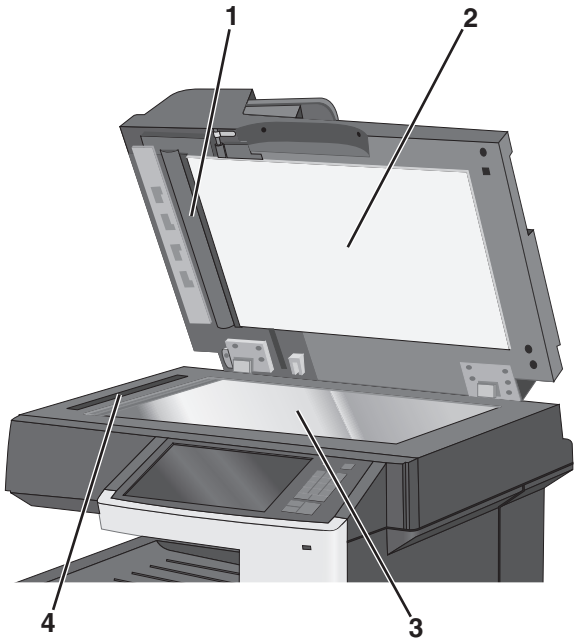
5 Verifique se o suporte para papel e a bandeja de saída padrão estão secos antes de começar um novo trabalho de impressão.

Limpeza do vidro do scanner

Limpe o vidro do scanner se ocorrerem problemas de qualidade de impressão, como listras nas imagens copiadas ou digitalizadas.

1 Umedeça levemente um pano macio e que não solte fiapos ou uma toalha de papel.

2 Abra a tampa do scanner.



1	Tampa branca do ADF no lado de baixo
2	Tampa branca do scanner no lado de baixo
3	Vidro do scanner
4	Vidro do ADF

3 Limpe as áreas mostradas e deixe-as secar.

4 Feche a tampa do scanner.

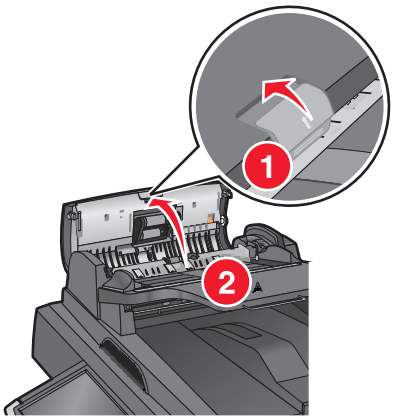
Limpando as peças do ADF

Limpe as peças do ADF periodicamente para manter um desempenho de impressão ideal. Resíduo nas peças do ADF podem causar problemas de qualidade de impressão e falsas mensagens 28x de atolamento de papel.

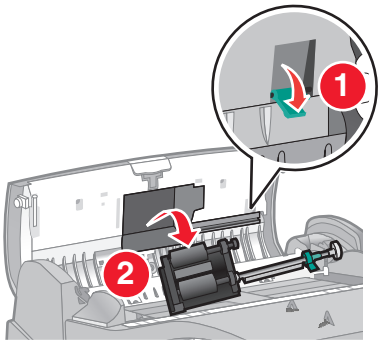
1 Desligue a impressora.

2 Umedeça com água um pano limpo e sem fiapos.

3 Abra a tampa do ADF.

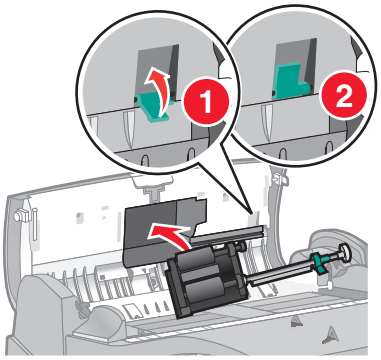


4 Remova o conjunto do rolo de transporte.



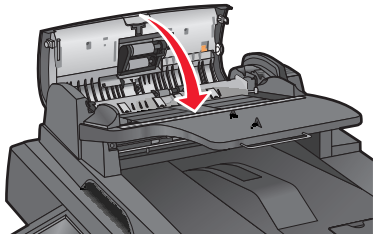
5 Limpe a superfície dos dois rolos de transporte.

6 Insira novamente o conjunto do rolo de transporte.



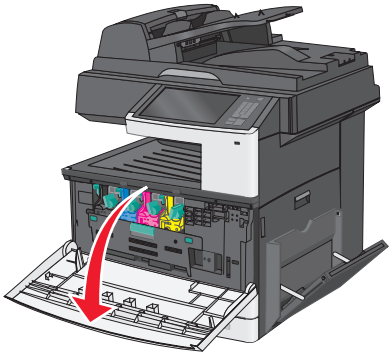
7 Limpe completamente a superfície da tampa do ADF, incluindo os dois rolos brancos pequenos.

8 Feche a tampa do ADF.

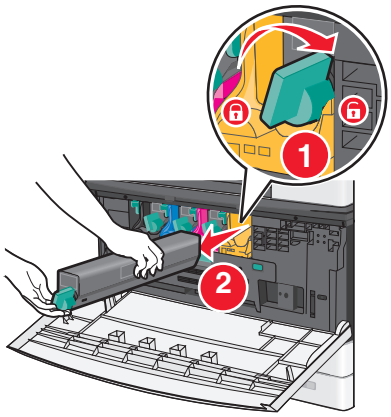


Limpando as lentes do cabeçote de impressão

1 Abra a porta frontal.

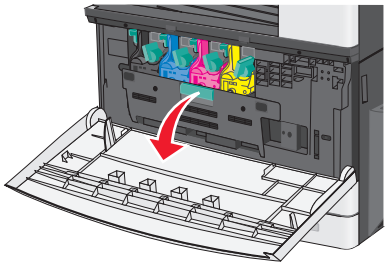


2 Gire a alavanca de travamento do toner para a direita e puxe o cartucho de toner.

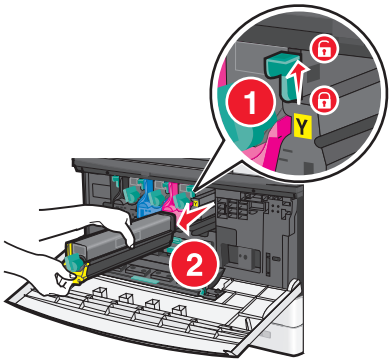


3 Remova a unidade da imagem:

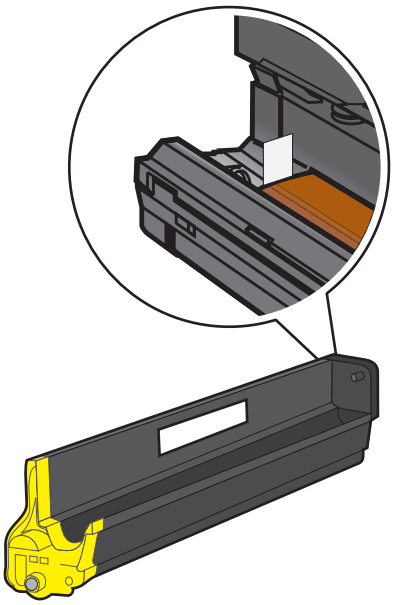
a Abra a tampa interna.



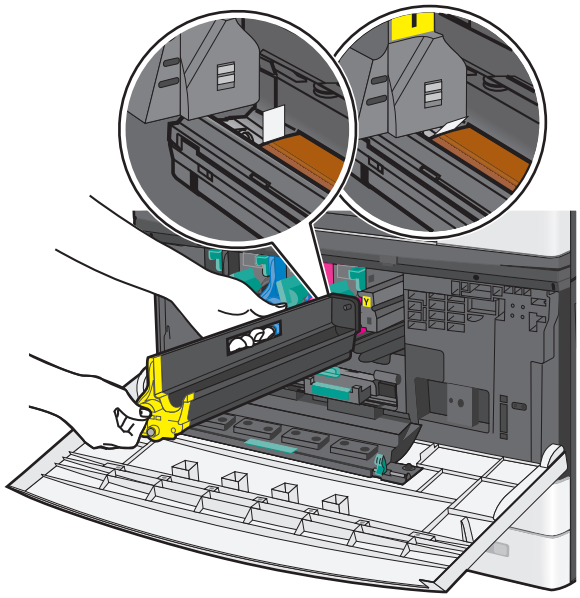
b Empurre a alavanca de travamento da unidade de imagem para cima e puxe a unidade de imagem.



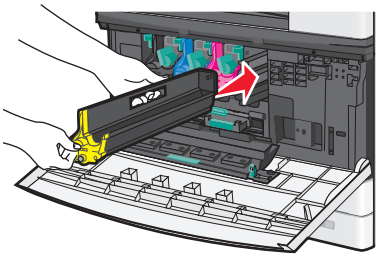
4 Localize o limpador de LED na extremidade da unidade de imagem. Verifique se ela está na posição correta.



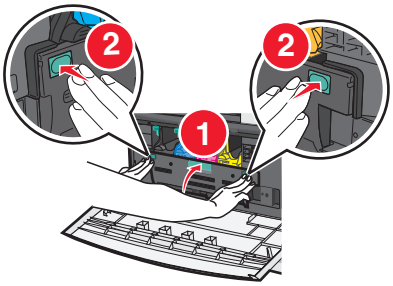
5 Reinstale a unidade da imagem. Quando estiver inserido na impressora, o limpador de LED será usado na fileira de LEDs, limpando as lentes do cabeçote de impressão.



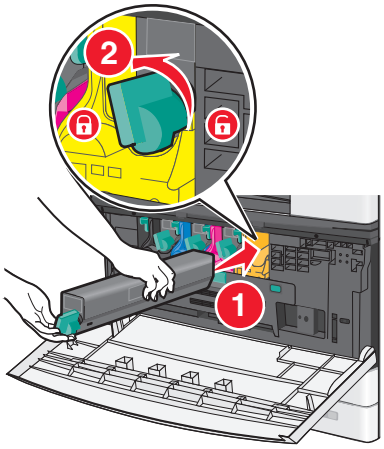
a Insira a unidade de imagem na impressora até ela *encaixar* no lugar.



b Com as duas mãos, empurre as laterais da tampa interna firmemente até que a tampa seja *encaixada* no lugar.

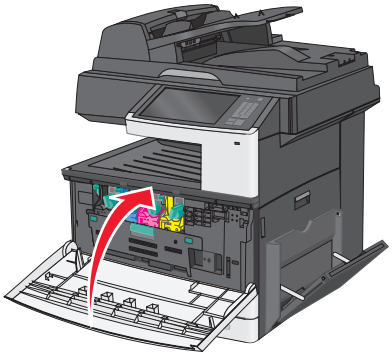


6 Insira o cartucho de toner na impressora e gire a alavanca de travamento do toner para a esquerda.



7 Repita as etapas de 2 a 6 para todas as unidades de imagem.

8 Feche a porta da frente.



Armazenamento de suprimentos

Escolha uma área de armazenagem limpa e arejada para os suprimentos da impressora. Armazene os suprimentos com o lado indicado para cima e em sua embalagem original até utilizá-los.

Não exponha os suprimentos a:

- Luz solar direta
- Temperaturas superiores a 35°C (95°F)
- Alta umidade (superior a 80%)

- Maresia
- Gases corrosivos
- Excesso de poeira

Verificando o status dos suprimentos

O visor exibe uma mensagem quando há necessidade de manutenção ou de um item de suprimento de substituição.

Verificando o status dos suprimentos a partir do painel de controle

Na tela Bem-vindo, toque em **Status/Suprimentos** > **Exibir suprimentos**.

Verificando o status dos suprimentos a partir de um computador de rede

Nota: O computador deve estar conectado à mesma rede que a impressora.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Status do Dispositivo**.

   A página com o status do dispositivo aparece, exibindo um sumário dos níveis de suprimentos.

Fazendo pedidos de suprimentos

Para fazer pedidos de suprimentos nos EUA, entre em contato com a Lexmark pelo telefone 1-800-539-6275 e obtenha informações sobre os revendedores autorizados de suprimentos Lexmark em sua área. Em outros países ou regiões, visite o site da Lexmark em **www.lexmark.com**, ou entre em contato com o local onde você adquiriu a impressora.

Nota: Todas as estimativas de vida útil dos suprimentos da impressora consideram a impressão em papel comum de tamanho Carta ou A4.

Solicitando cartuchos de toner

Quando **`88.xx [color] cartridge low`** (88.xx cartucho [cor] baixo) ou **`88.xx [color] cartridge nearly low`** (88.xx Cartucho [cor]) quase vazio) aparecer, faça o pedido de um novo cartucho.

Quando **`88.2x Replace [color] cartridge`** (88.2x Substituir cartucho [cor]) aparecer, substitua o cartucho especificado.

O rendimento estimado do cartucho de toner baseia-se no padrão ISSO/IEC 19798 (com uma cobertura aproximada de 5% por cor). Uma cobertura de impressão extremamente baixa (menos de 1,25% por cor) por períodos prolongados pode ter um efeito negativo no rendimento real da cor e fazer com que as peças do cartucho apresentem problemas antes de o toner se esgotar.

Nome do componente	Número de peça
Cartucho de toner preto de alto rendimento	X925H2KG
Cartucho de toner ciano de alto rendimento	X925H2CG
Cartucho de toner magenta de alto rendimento	X925H2MG
Cartucho de toner amarelo de alto rendimento	X925H2YG

Fazer o pedido de unidades de imagem

Quando **84.xx [Color] imaging unit low** ou **84.xx [Color] imaging unit nearly low** for exibido, faça o pedido de uma nova unidade de imagem.

Quando **84.xx Replace [color] imaging unit and [color] cartridge** for exibido, troque a unidade de imagem especificada e o cartucho de toner.

Nome do componente	Número de peça
Unidade de imagem preta	C925X72G
Unidade de imagem amarela	C925X75G
Unidade de imagem magenta	C925X74G
Unidade de imagem ciã	C925X73G

Fazendo o pedido de um fusor ou de um módulo de transferência

Quando **80.xx Fuser life warning**, **80.xx Fuser near life warning** ou **83.xx Transfer module life warning** aparecer, faća o pedido do fusor ou módulo de transferência para substituição.

Quando **80.xx Replace fuser** ou **83.xx Replace transfer module** for exibida, instale o novo fusor ou o novo módulo de transferência. Para obter informações sobre instalação, consulte a documentação fornecida com a peça.

Nome do componente	Número de peça
Fusor	40X6013 (110 volts) 40X6093 (220 volts)
Módulo de transferência	40X6011

Pedindo um recipiente de resíduo de toner

Quando **82.xx Waste toner bottle nearly full** (82.xx O recipiente coletor de toner está quase cheio) for exibida, faça o pedido de um recipiente de resíduo de toner de substituição.

Quando **82.xx Replace waste toner bottle** (82.xx Trocar recipiente de resíduos de toner) for exibida, troque o recipiente de resíduo de toner.

Nota: Não é recomendado reutilizar o recipiente de resíduo de toner.

Nome do componente	Número de peça
Recipiente de resíduo de toner	C925X76G

Fazendo o pedido de peças de substituição do ADF

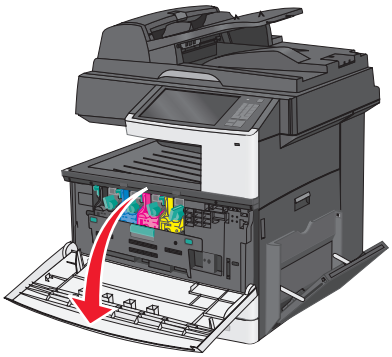
Faça o pedido de peças de substituição do ADF se você tiver problemas com alimentação dupla de papel ou falha ao alimentar através do ADF.

Nome do componente	Número de peça
Rolo separador de ADF	40X6328
Rolo de seleção de ADF	40X6327

Substituindo suprimentos

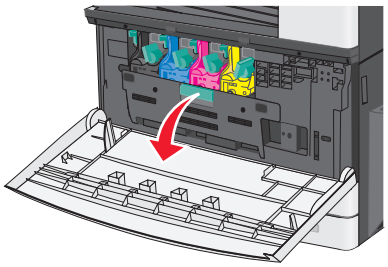
Substituindo uma unidade de imagem

1 Abra a porta frontal.

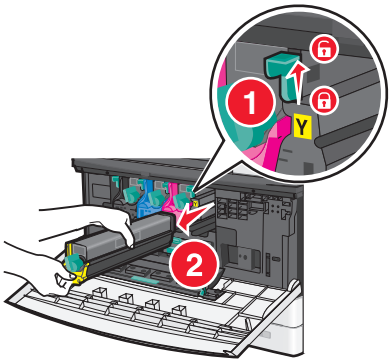


Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição das unidades de imagem, não deixe a porta aberta por mais de 10 minutos.

2 Abra a tampa interna.

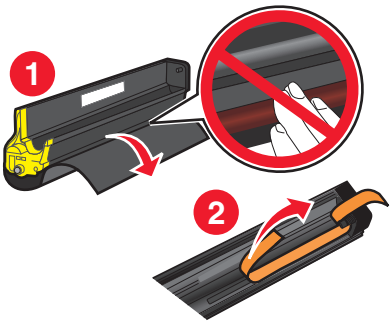


3 Empurre a alavanca de travamento da unidade de imagem para cima e puxe a unidade com o cartucho de toner anexada a ela.

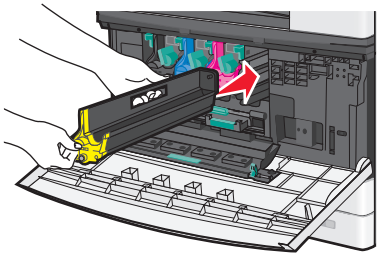


4 Tire da embalagem a unidade de imagem de troca.

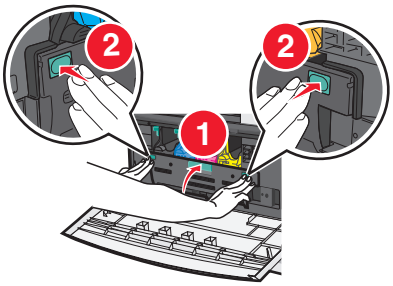
5 Retire a lâmina de proteção preta e a fita de vedação do toner.



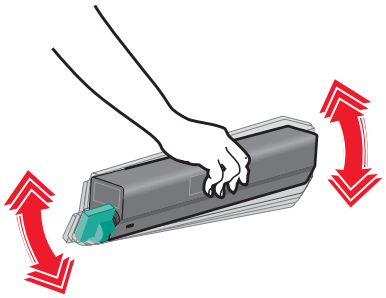
6 Insira a unidade de imagem na impressora até ela *encaixar* no lugar.



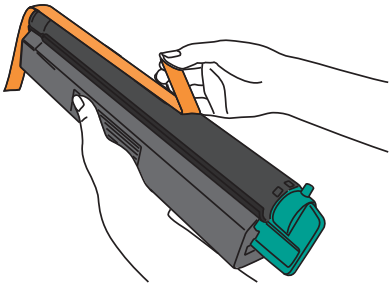
7 Com as duas mãos, empurre as laterais da tampa interna firmemente até que a tampa seja *encaixada* no lugar.



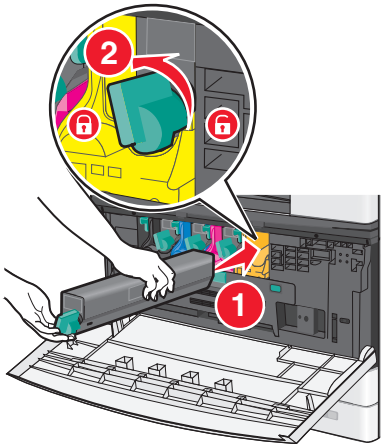
8 Desembale e agite o cartucho de toner para redistribuir o toner.



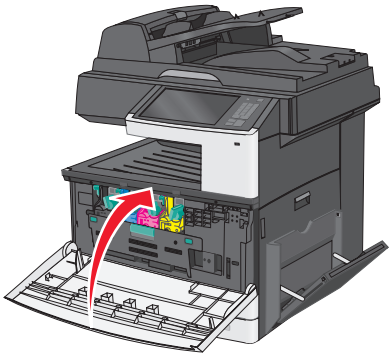
9 Retire a fita de vedação do toner.



10 Insira o cartucho do toner e gire a alavanca de travamento para a esquerda.



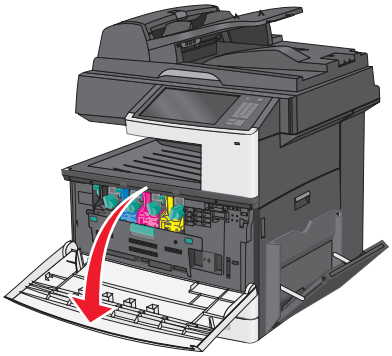
11 Feche a porta da frente.



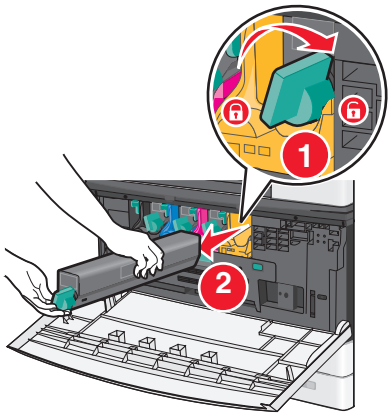
Substituindo um cartucho de toner

1 Abra a porta frontal.

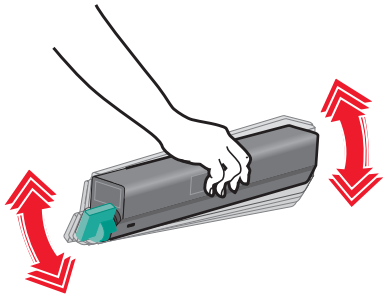
Aviso—Dano Potencial: Para evitar a superexposição das unidades de imagem, não deixe a porta aberta por mais de 10 minutos.



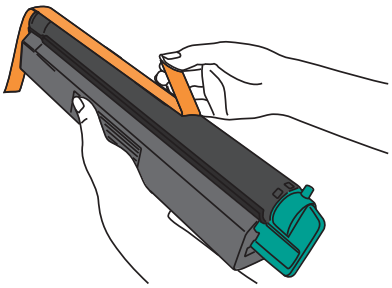
2 Gire a alavanca de travamento do toner para a direita e puxe o cartucho de toner.



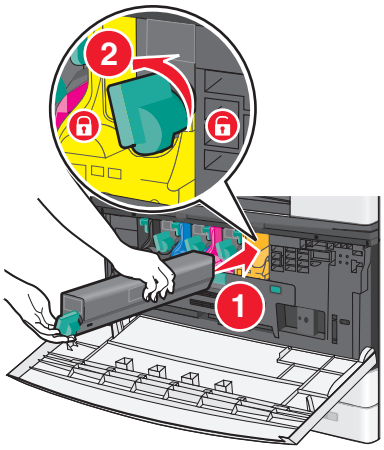
3 Desembale e agite o cartucho de toner para redistribuir o toner.



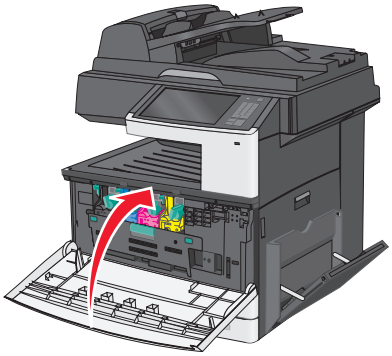
4 Retire a fita de vedação do toner.



5 Insira o novo cartucho na impressora e gire a alavanca de travamento do toner para a esquerda.



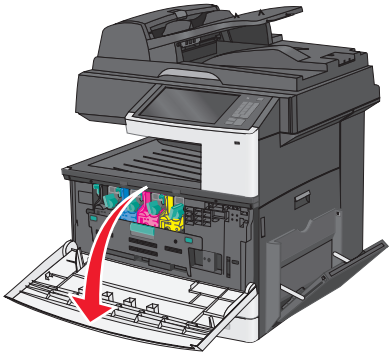
6 Feche a porta da frente.



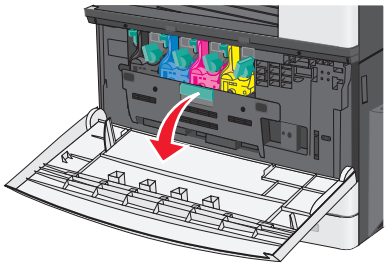
Substituindo o recipiente de resíduos de toner

1 Desligue a impressora.

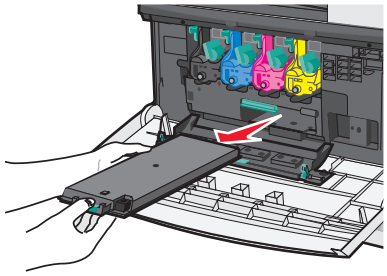
2 Abra a porta frontal.



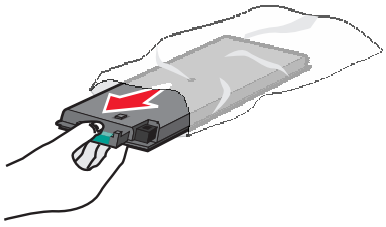
3 Abra a tampa interna.



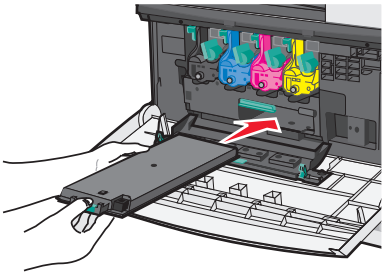
4 Retire o recipiente de resíduos de toner usado.



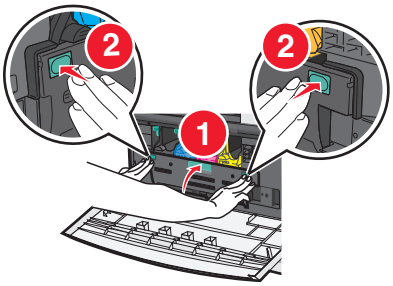
5 Desembale o novo recipiente de resíduos de toner.



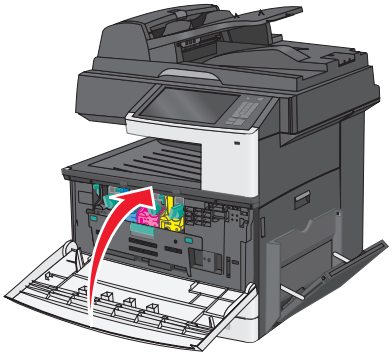
6 Insira o novo recipiente de resíduos de toner na impressora.



7 Com as duas mãos, empurre as laterais da tampa interna firmemente até que ela seja *encaixada* no lugar.



8 Feche a porta da frente.



9 Do painel de controle da impressora, redefina o contador do recipiente de resíduo de toner no menu Suprimentos.

Transporte da impressora

Antes de mover a impressora

⚠ **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** a impressora pesa mais do que 18 kg (40 lb). São necessárias duas ou mais pessoas para carregá-la com segurança.

⚠ **ATENÇÃO — RISCO DE FERIMENTO:** antes de mover a impressora, siga estas diretrizes para evitar danos a você ou à impressora:

- Desligue a impressora pelo interruptor e desconecte o cabo de energia elétrica.
- Desconecte todos os fios e cabos da impressora antes de movimentá-la.

- Retire a impressora da bandeja opcional e a coloque do lado em vez de tentar retirar a bandeja e a impressora ao mesmo tempo.

Nota: Use as alças laterais da impressora para levantá-la.

Aviso—Dano Potencial: Os danos causados à impressora por movimentação incorreta não são cobertos pela garantia.

Para mover a impressora para outro local

A impressora e as opções podem ser movidas com segurança para outro local se você tomar as seguintes precauções:

- Qualquer carrinho usado para mover a impressora deve possuir uma superfície capaz de suportar a base completa da impressora. Qualquer carrinho usado para mover as opções deve ter uma superfície capaz de suportar as dimensões das opções.
- Mantenha a impressora na posição vertical.
- Evite movimentos bruscos.

Transporte da impressora

Ao transportar a impressora, use a embalagem original ou ligue para o local de compra para obter um kit de realocação.

Suporte administrativo

Encontrando informações avançadas sobre rede e administrador

Este capítulo aborda as tarefas básicas de suporte administrativo usando o Embedded Web Server. Para tarefas avançadas de suporte administrativo, consulte *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação* e o *Guia do Administrador do Embedded Web Server* no site da Lexmark na Internet em **http://support.lexmark.com**.

Usando o Embedded Web Server

Caso a impressora esteja instalada em uma rede, o Embedded Web Server estará disponível para várias funções, incluindo:

- Exibir o visor virtual do painel de controle da impressora
- Verificar do status dos suprimentos da impressora
- Configurar as definições da impressora
- Configurar as definições de rede
- Exibir relatórios

Para acessar o Embedded Web Server para a impressora:

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Notas:

   - Se você não souber o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e localize-o na seção TCP/IP.
   - Se você estiver usando um servidor proxy, desative-o temporariamente para carregar o Embedded Web Server corretamente.

2. Pressione **Enter**.

Verificando o vídeo virtual

1. Abra um Embedded Web Server associado a sua impressora.

   Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

   Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Verifique o vídeo virtual que aparece no canto superior esquerdo da tela.

   O vídeo virtual funciona como um vídeo real que apareceria no painel de controle de uma impressora, exibindo mensagens de impressão.

Verificando o status da impressora

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Status do Dispositivo**.

O status do dispositivo mostra o seguinte:

- Definições da bandeja de papel
- Nível do toner no cartucho de impressão
- A porcentagem de tempo de vida útil restante no kit de manutenção
- Medidas de capacidade de certas partes da impressora

Configurando alertas de e-mail

Configure a impressora para lhe enviar e-mail quando os suprimentos estiverem quase acabando ou quando for necessário trocar, adicionar ou desatolar o papel.

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Internet.

Caso você não saiba o endereço IP da impressora, poderá:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Definições**.

3 Em Outras Configurações, clique em **Configuração de Alerta de E-mail**.

4 Selecione os itens para notificação e digite o endereço de e-mail no qual receber os alertas.

5 Clique em **Enviar**.

Nota: Entre em contato com o responsável pelo suporte ao sistema para configurar o servidor de e-mail.

Exibição de relatórios

Você poderá visualizar alguns relatórios a partir do Servidor de Web Incorpado. Esse relatórios são úteis para avaliar o status da impressora, da rede e dos suprimentos.

Para visualizar relatórios a partir de uma impressora:

1 Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

Caso não saiba o endereço IP da impressora você pode:

- Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede, ou de configurações de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2 Clique em **Relatórios** e, em seguida, clique no tipo de relatório que deseja visualizar.

Restaurando as definições padrão de fábrica

Para guardar uma lista de definições atuais do menu para referência, imprima uma página de definições de menu antes de restaurar as definições padrão de fábrica.

Aviso—Dano Potencial: a restauração dos padrões de fábrica faz com que todas as definições da impressora voltem a ser as padrão de fábrica. As exceções incluem o idioma exibido, os tamanhos e mensagens personalizados e as definições do menu Rede/Porta. Todos os downloads armazenados na RAM são excluídos. Os downloads armazenado na memória flash ou no disco rígido da impressora não são afetados.

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições gerais** > **Padrões de fábrica** > **Restaurar agora** > **Enviar**

Limpeza de atolamentos

Com a seleção cuidadosa do papel e sua correta colocação, você pode evitar a maioria dos atolamentos. Se houver atolamentos, siga as etapas descritas nesta seção.

Para remover uma mensagem de atolamento e continuar a impressão, limpe todo o caminho do papel e toque em **Continuar, atolamento removido**. Se a opção Recuperação de atolamento estiver ativada, a impressora imprimirá uma nova cópia da folha atolada. Se a opção Recuperação de atolamento estiver definida como automática, a impressora imprimirá novamente as páginas atoladas se houver memória suficiente disponível na impressora.

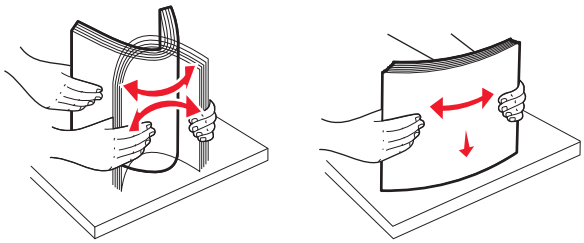
Evitando atolamentos

Recomendações para bandeja de papel

- Verifique se o papel está plano na bandeja.
- Não remova uma bandeja durante a impressão.
- Não coloque uma bandeja durante a impressão. Coloque-a antes de imprimir, ou aguarde a mensagem para colocá-la.
- Não coloque papel em excesso. Verifique se a altura da pilha não excede a altura máxima indicada.
- Verifique se as guias da bandeja de papel ou do alimentador multi-uso estão posicionadas corretamente e se não estão pressionadas contra os papéis ou os envelopes.
- Empurre a bandeja firmemente após colocar o papel.

Recomendações para papel

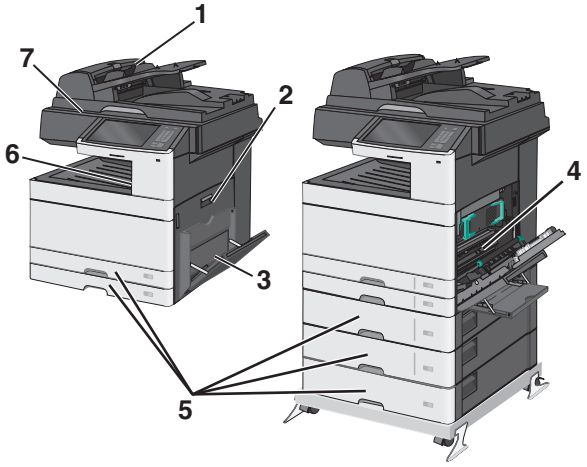
- Use apenas os papéis e a mídia especial recomendados.
- Não coloque papel enrugado, amassado, úmido ou curvado.
- Flexione e arrume o papel antes de colocá-lo.



- Não use papel que tenha sido cortado ou aparado à mão.
- Não misture tamanhos, gramaturas ou tipos de papel na mesma pilha.
- Verifique se todos os tamanhos e tipos de papel estão definidos corretamente nos menus do painel de controle da impressora.
- Guarde o papel de acordo com as recomendações do fabricante.

Para entender os números e locais de atolamento

Quando ocorre um atolamento, é exibida no visor uma mensagem indicando o local do atolamento. Abra as portas e tampas e remova as bandejas para acessar os locais de atolamento. Para resolver qualquer mensagem de atolamento, você deve limpar todo o papel atolado no caminho do papel.



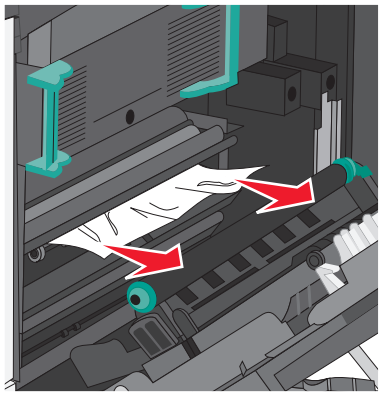
Área	Números de atolamento	O que fazer
1	**280-289**	**1** Remova todo o papel do ADF. **2** Flexione e empilhe o papel. **3** Recarregue o ADF. **4** Ajuste a guia de papel. **5** Toque em **Continuar, atolamento removido**.
2	**200-201**	Abra a tampa lateral e remova todos os atolamentos.
3	**250**	**1** Remova toda a mídia do alimentador multi-uso. **2** Flexione e empilhe a mídia. **3** Recarregue o alimentador multifunção. **4** Ajuste a guia de papel. **5** Toque em **Continuar, atolamento removido**.
4	**230–239**	Abra a tampa lateral, abaixe a unidade duplex e remova o atolamento.
5	**24x**	Abra cada bandeja e remova os atolamentos.
6	**203**	Pegue qualquer folha visível atolada da bandeja de saída padrão.
7	**451**	Abra a tampa do scanner e remova todos os atolamentos.

200 atolamento de papel

1 Abra a porta lateral.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Puxe todos os papéis atolados para cima e para fora para removê-los do caminho do papel.



Notas:

- Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.
- Se a página estiver no fusor, a alavanca de liberação do fusor deve ser baixada e colocada no modo envelope.
- Depois de remover o atolamento, recoloque a alavanca na posição correta.

3 Feche a porta lateral.

4 Toque em **Continuar, atolamento removido**.

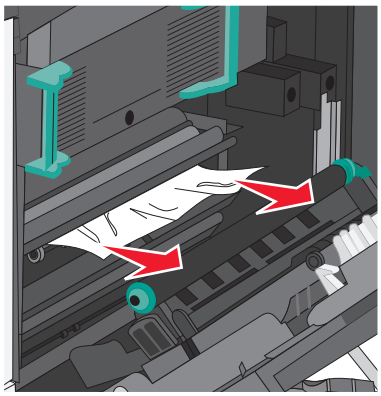
201 atolamento de papel

1 Abra a porta lateral.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

2 Determine a localização do atolamento e remova-o:

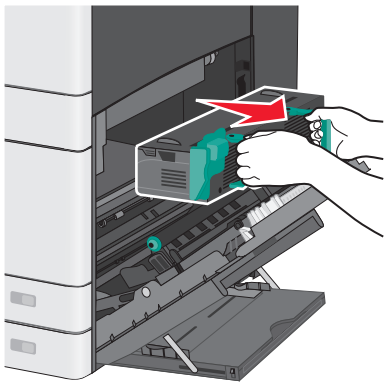
a Se o papel puder ser visto sob o fusor, segure-o firmemente dos dois lados e puxe-o para fora.



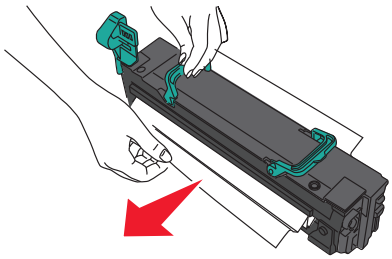
b Se o papel não estiver visível, você vai precisar remover a unidade do fusor.

Aviso—Dano Potencial: Não toque na parte central da unidade do fusor. Isso danificará o fusor.

1 Gire as alças dos dois lados do fusor e depois puxe para retirá-lo da unidade.



2 Remova o papel atolado.

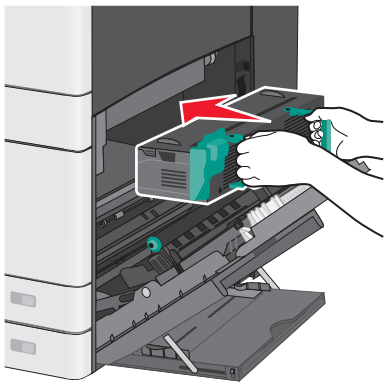


Notas:

- Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.
- Puxe o papel atolado para baixo.

- Se o papel estiver no fusor, a alavanca de liberação do fusor deve ser baixada e colocada no modo envelope.
- Depois de remover o papel atolado, recoloque a alavanca na posição correta.

3 Alinhe a unidade do fusor usando as alças dos dois lados, e coloque-o novamente na impressora.

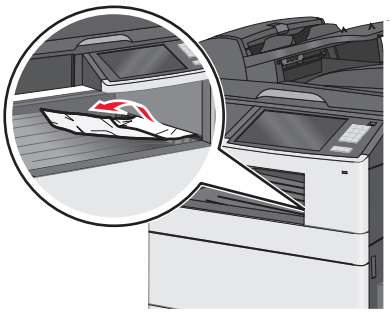


3 Feche a porta lateral.

4 Toque em **Continuar, atolamento removido**.

203 atolamento de papel

1 Segure firmemente o papel atolado visível na bandeja de saída padrão e retire-o com cuidado.



Notas:

- Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.
- Se a página estiver no fusor, a alavanca de liberação do fusor deve ser baixada e colocada no modo envelope.
- Depois de remover o atolamento, recoloque a alavanca na posição correta.

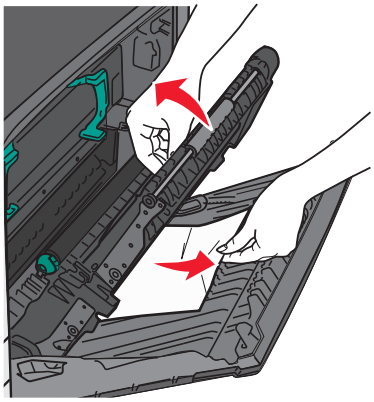
2 Toque em **Continuar, atolamento removido**.

230 atolamento de papel

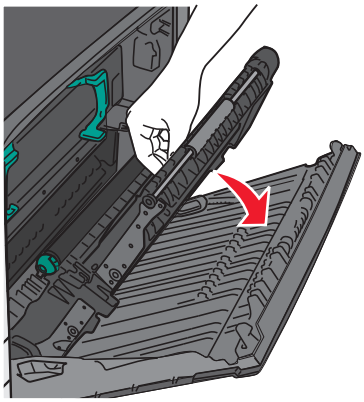
1 Abra a porta lateral.

2 Segure as alças da unidade duplex, abra a tampa e remova todo o papel atolado.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.



3 Feche a tampa da unidade duplex.



4 Feche a porta lateral.

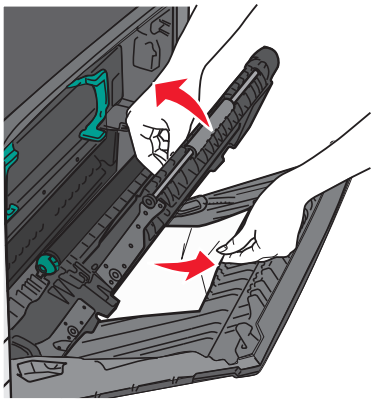
5 Toque em **Continuar, atolamento removido**.

231–239 atolamentos de papel

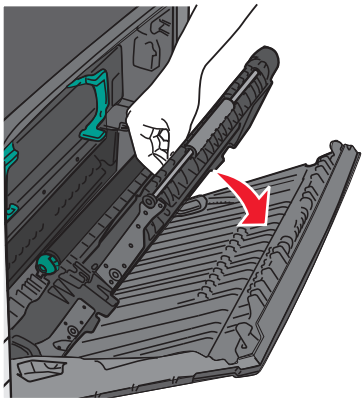
1 Abra a porta lateral.

2 Segure as alças da unidade duplex, abra a tampa e remova todo o papel atolado.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.



3 Feche a tampa da unidade duplex.



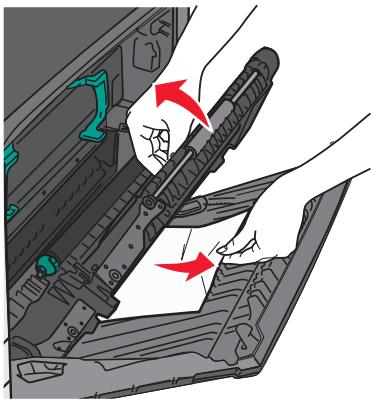
4 Feche a porta lateral.

5 Toque em **Continuar, atolamento removido**.

24x atolamento de papel

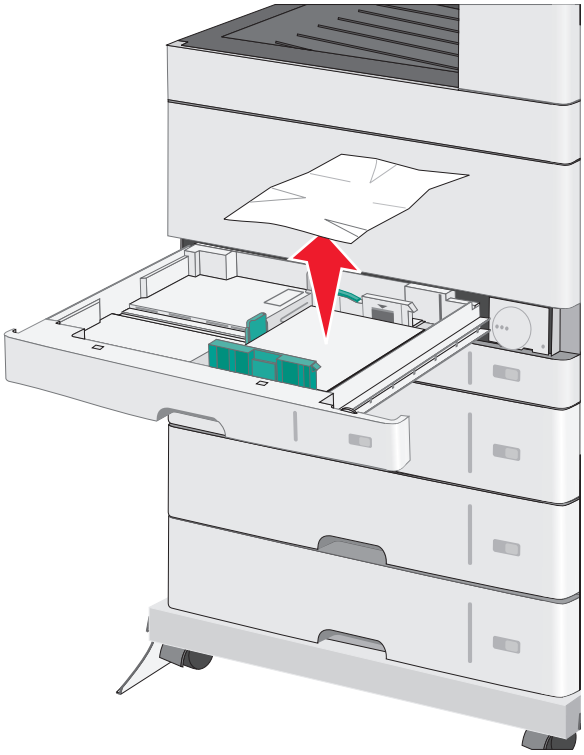
Atolamento de papel na bandeja 1

1 Verifique a porta de acesso lateral às bandejas e puxe as páginas atoladas para fora.



Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

2 Abra a Bandeja 1 e puxe todas as páginas atoladas para cima e para fora.



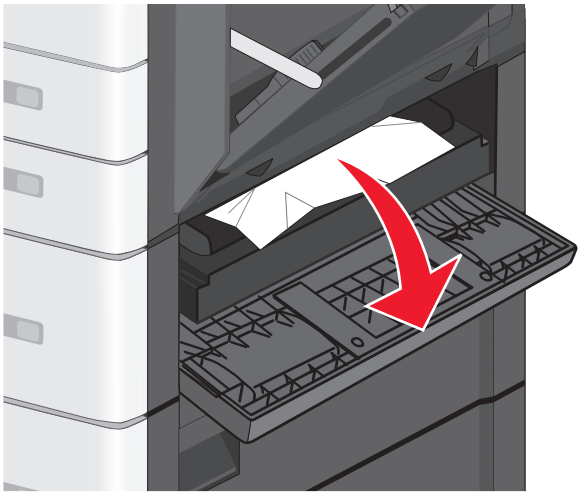
Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a Bandeja 1.

4 Toque em **Continuar, atolamento removido**.

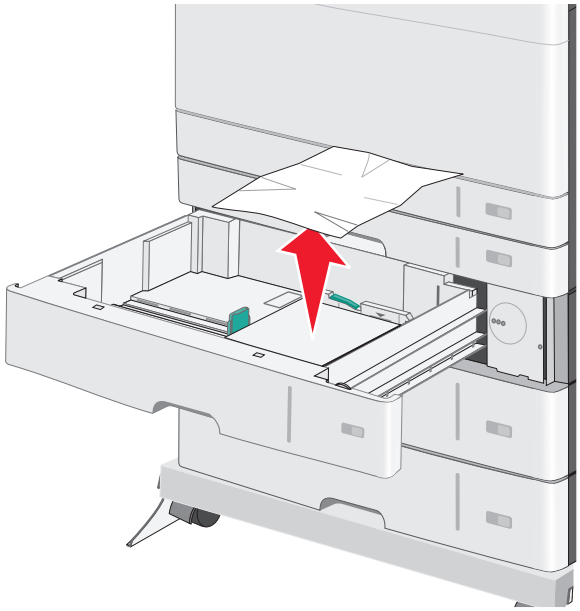
Atolamento de papel em uma das bandejas opcionais

1 Verifique a porta de acesso lateral às bandejas e puxe as páginas atoladas para fora.



Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

2 Abra a bandeja especificada e puxe as páginas atoladas para fora.



Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

3 Feche a bandeja.

4 Toque em **Continuar, atolamento removido**.

250 atolamento de papel

1 Remover páginas atoladas do alimentador multi-uso.

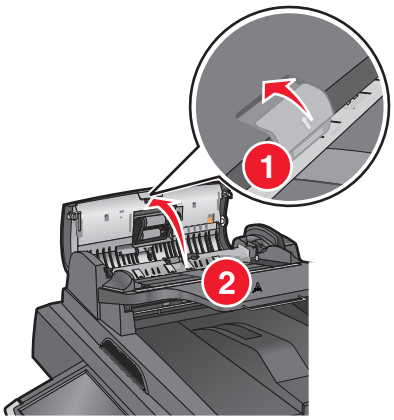
2 Carregue o papel no alimentador multi-uso.

3 Toque em **Continuar, atolamento removido**.

280-289 Atolamentos de papel

1 Remova todos os documentos originais do ADF.

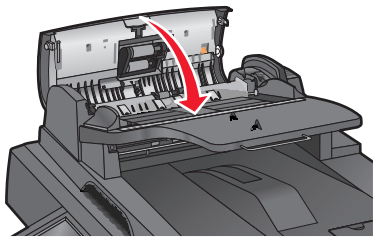
2 Abra a tampa do ADF.



3 Segure o papel atolado firmemente dos dois lados e retire-o com cuidado.

Nota: Verifique se todos os fragmentos de papel foram removidos.

4 Feche a tampa do ADF.



5 Coloque os documentos originais de volta no ADF, endireitando a pilha, e depois ajuste a guia de papel.

6 No painel de controle da impressora, toque em **Continuar, atolamento removido**.

290–292 Atolamentos de papel

290 atolamento de papel

Feche a tampa do ADF.

291 atolamento de papel

Feche a tampa de vidro do scanner.

292 atolamento de papel

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Feche a tampa do ADF.
- Feche a tampa do scanner.
- Entre em contato com o funcionário do suporte ao sistema.

451 atolamento de papel

1 Abra a tampa do scanner e remova todo o papel atolado.

2 Feche a tampa do scanner.

3 Toque em **Continuar, atolamento removido**.

Solucionando problemas

Solução de problemas básicos da impressora

Caso haja problemas básicos com a impressora ou ela não dê nenhuma resposta, verifique se:

- O cabo de alimentação está conectado à impressora e a uma tomada devidamente aterrada.
- A tomada não foi desativada por uma chave ou um disjuntor.
- A impressora não está conectada a um protetor de sobretensão, a um no-break ou a uma extensão.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.
- A impressora está ligada. Verifique o interruptor da impressora.
- O cabo da impressora está firmemente conectado a ela e ao computador host, ao servidor de impressão, à opção ou a outro dispositivo de rede.
- Todas as opções estão instaladas corretamente.
- As configurações do driver da impressora estão corretas.

Depois de verificar cada uma dessas possibilidades, desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente. Normalmente, isso corrige o problema.

Aprendendo sobre mensagens da impressora

Ajuste de cores

Aguarde a conclusão do processo.

Ocorreu um erro na unidade USB. Remova e reinsira a unidade.

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova e reinsira a unidade flash.
- Se a mensagem de erro persistir, talvez a memória flash esteja danificada e precise ser trocada.

Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado], carregue [orientação]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [seqüência personalizada], carregue [orientação]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.
- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Alterar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel], carregue [orientação]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Usar atual [origem do papel]** para ignorar a mensagem e imprimir da bandeja selecionada.
- Carregue o tipo e o tamanho corretos de papel na bandeja, verifique se as configurações de tipo e tamanho de papel estão especificadas no menu Papel do painel de controle da impressora e toque em **Papel modificado, continuar**.

- Toque em **Cancelar trabalho** para cancelar o trabalho de impressão.

Fechar porta [bandeja]

Feche a porta da bandeja especificada.

Feche a porta frontal ou lateral

Feche a porta frontal ou lateral da impressora.

Disco corrompido

A impressora tentou recuperar um disco rígido corrompido, mas ele não pode ser reparado. O disco rígido deve ser reformatado.

Toque em **Formatar disco** para reformatar o disco rígido da impressora e limpar a mensagem.

Nota: A formatação exclui todos os arquivos armazenados no disco rígido da impressora.

Disco quase cheio. Limpar espaço de disco com segurança.

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.
- Instale um disco rígido com mais capacidade de memória.

Problema no disco

O disco rígido da impressora deve ser reformatado.

Toque em **Formatar disco** para reformatar o disco rígido da impressora e limpar a mensagem.

Nota: A formatação exclui todos os arquivos armazenados no disco rígido da impressora.

Erro de leitura da unidade USB. Remova o USB.

O dispositivo USB inserido não é suportado. Remova o dispositivo USB e instale um compatível.

Inserir Bandeja [x]

Insira a bandeja especificada na impressora.

Instalar Bandeja [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Instale a bandeja especificada:
  1. Desligue a impressora.
  2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
  3. Instale a bandeja especificada.
  4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
  5. Ligue a impressora novamente.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [nome de tipo personalizado]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [sequência personalizada]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [tamanho]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar [origem] com [tipo] [tamanho]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel especificado na bandeja ou alimentador.
- Toque em **Papel carregado, continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho corretos, ela usará essa bandeja. Se a impressora não encontrar uma bandeja com o tipo e o tamanho de papel corretos, ela usará a origem de papel padrão.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar Alimentador Manual com [seqüência personalizada]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar o alimentador manual com [tamanho de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Carregar o alimentador manual com [tipo de papel] [tamanho de papel]

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Carregue o papel especificado no alimentador multifunção.
- Toque em **Solicitar cada página, papel carregado** ou **Não solicitar, papel carregado** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Toque em **Selecionar papel automaticamente** para usar o papel carregado na bandeja.
- Cancele o trabalho de impressão.

Trocas de papel necessárias

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Usar suprimentos atuais** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

Remover papel da bandeja de saída padrão

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Troque protetor separador

Instale um novo protetor separador.

Restaurar trabalhos retidos?

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Restaurar** para restaurar todos os trabalhos retidos, armazenados no disco rígido da impressora.
- Toque em **Não restaurar** se não quiser que nenhum trabalho de impressão seja restaurado.

Alguns trabalhos retidos não foram restaurados

Toque em **Continuar** para excluir o trabalho especificado.

Nota: Trabalhos retidos que não são restaurados permanecem no disco rígido e não podem ser acessados.

Faltam suprimentos para concluir o trabalho

Falta um suprimento para concluir o trabalho. Toque em **Cancelar** para limpar a mensagem.

Tamanho de papel não suportado na bandeja [x]

O tamanho de papel na bandeja especificada não é suportado. Substitua-o pelo tamanho de papel suportado.

Disco não suportado

O disco inserido não é suportados. Remova o disco não suportado e instale um que seja suportado.

1565 Erro de emulação, carregar opção de emulação

A impressora limpa a mensagem automaticamente dentro de 30 segundos e desativa o emulador de download na placa de firmware.

30.xx Cartucho [cor] e/ou unidade de imagem [cor] ausente

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova e reinstale o cartucho de toner ou unidade de imagem especificada. Para instruções sobre como remover o cartucho de toner ou unidade de imagem, toque em **Mais informações**.
- Instale um novo cartucho de toner ou unidade de imagem seguindo as instruções da folha fornecida com a peça de substituição.

31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

1. Remova e reinstale os cartuchos de tinta especificados.

   Para instruções sobre como remover o cartucho de impressão, toque em **Mais informações**.

2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

   Nota: Se a mensagem não desaparecer, substitua o cartucho de impressão danificado.

32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo

Remova o cartucho sem suporte e instale um compatível.

34 Tamanho de papel incorreto, abrir [src]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Carregue o papel apropriado ou a mídia especial na bandeja adequada.
- Confirme se a roda da bandeja 1 está definida de acordo com o tamanho do papel carregado na bandeja. Verifique se o tamanho corresponde ao que você quer imprimir.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e imprimir usando outra bandeja.
- Verifique as guias de comprimento e largura da bandeja e se o papel foi carregado corretamente na bandeja.
- Verifique se as configurações em Propriedades de impressão ou caixa de diálogo Impressão trazem o tamanho e o tipo de papel corretos.
- Verifique se o tamanho de papel está definido corretamente. Por exemplo, se Tamanho do alimentador MF estiver definido como Universal, verifique se o tamanho do papel é suficiente para os dados impressos.
- Cancele o trabalho de impressão.

35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de Recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para desativar Economia de Recurso e continuar a impressão.
- Para ativar a Economia de Recursos após receber essa mensagem, certifique-se de que os buffers de ligação estejam definidos como Automático e saia dos menus para ativar as alterações de buffer de ligação. Quando a mensagem **`Pronto`** for exibida, ative a Economia de Recursos.
- Instale mais memória na impressora.

36 Manutenção da impressora necessária

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem ou entre em contato com o suporte ao cliente.

37 Memória insuficiente para agrupar trabalho

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para imprimir uma parte do trabalho já armazenado e iniciar o agrupamento do resto do trabalho de impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para parar a operação de desfragmentação e continuar a impressão.
- Exclua fontes, macros e outros dados da memória da impressora.
- Instale mais memória na impressora.

37 Memória insuficiente, alguns Trabalhos Retidos foram excluídos

A impressora excluiu alguns trabalhos retidos a fim de processar os trabalhos atuais.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos não serão restaurados

A impressora não conseguiu restaurar alguns ou todos os trabalhos confidenciais ou retidos no seu disco rígido.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

38 Memória cheia

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Cancelar trabalho** para limpar a mensagem.
- Instale mais memória na impressora.

39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.
- Instale mais memória na impressora.

51 Flash danificada detectada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.
- Cancele o trabalho de impressão atual.

52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

  As fontes e macros carregados e não armazenadas previamente na memória flash serão excluídos.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados na memória flash.
- Faça uma atualização para uma placa de memória flash com mais capacidade.

53 Flash não formatada detectada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para parar a operação de desfragmentação e continuar a impressão.
- Formate a memória flash. Se a mensagem de erro persistir, talvez a memória flash esteja danificada e precise ser trocada.

54 Erro opção serial [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Verifique se o cabo serial está conectado corretamente e se é o cabo correto para a porta serial.
- Verifique se os parâmetros da interface serial (protocolo, taxa de transmissão, paridade e bits de dados) estão definidos corretamente na impressora e no computador host.
- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue e ligue novamente a impressora para redefini-la.

54 Erro de software de rede padrão

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue a impressora e ligue-a novamente para redefini-la.
- Atualize (flash) o firmware de rede na impressora ou no servidor de impressão.

54 Erro de software rede [x]

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para continuar a impressão.
- Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.
- Atualize (reprograme) o firmware de rede na impressora.

55 Opção sem suporte no slot [x]

1. Desligue a impressora.
2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
3. Remova a placa de interface opcional ou o servidor de impressão interno sem suporte e substitua por placa compatível.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

56 Porta paralela [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta paralela.
- Verifique se o item de menu Buffer paralelo não está definido como Desativado.

56 Porta serial [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta serial.
- Verifique se o item de menu Buffer serial está definido como Desativado.

56 Porta paralela padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta paralela.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer Paralelo não esteja definido como Desativado.

56 Porta USB padrão desativada

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta USB.
- Certifique-se de que o item de menu Buffer USB não esteja definido como Desativado.

56 Porta USB [x] desativada

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

  A impressora descarta os dados recebidos pela porta USB.
- Verifique se o item de menu Buffer USB está definido como Desativado.

57 Configuração alterada, alguns trabalhos suspensos não foram restaurados

Algo aconteceu na impressora que invalidou trabalhos suspensos. As possíveis alterações incluem:

- O firmware da impressora foi atualizado.
- Opções de entrada de papel precisam que o trabalho de impressão seja removido.
- O trabalho de impressão foi criado com dados de um dispositivo que não está mais na porta USB.
- O disco rígido da impressora contém trabalhos de impressão armazenados enquanto instalados em um modelo de impressora diferente.

Toque em **Continuar** para limpar a mensagem.

58 Erro de config. de entrada

1. Desligue a impressora.
2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
3. Verifique se todas as configurações da bandeja estão corretas. Se precisar, remova bandejas desnecessárias.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de discos instalados

1. Desligue a impressora.
2. Desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
3. Remova os discos excedentes.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada elétrica devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de opções flash instaladas

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Remova a memória flash excedente.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

58 Excesso de bandejas conectadas

1. Desligue a impressora.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada.
3. Remova as bandejas adicionais.
4. Conecte o cabo de alimentação a uma tomada devidamente aterrada.
5. Ligue a impressora novamente.

61 Remover disco danificado

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova o disco rígido danificado.
- Instale outro disco rígido de impressora antes de executar qualquer operação que exija um disco rígido.

62 Disco cheio

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar o processamento.
- Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.
- Instale um disco rígido de impressora com mais capacidade de memória.

80.xx Aviso de fim próximo da vida útil do fusor

1. Faça o pedido de um fusor de substituição imediatamente.
2. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
3. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

80.xx Aviso de vida útil do fusor

- Faça o pedido de um fusor de substituição imediatamente. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale o novo fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
- Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

80.xx Trocar fusor

Troque o fusor usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

80.xx Fusor ausente

1. Troque o fusor seguindo as instruções da folha fornecida com a peça de substituição.
2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner

1 Troque o recipiente de resíduos de toner.

Para obter instruções sobre como trocar o recipiente de resíduos do toner, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.

2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio

Faça o pedido de um recipiente de resíduos de toner de substituição imediatamente.

1 Troque o recipiente de resíduos de toner.

Para obter instruções sobre como instalar o recipiente de resíduos do toner, no painel de controle da impressora, toque em **Mais informações**.

2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

83.xx Aviso de vida útil do módulo de transferência

1 Troque o módulo de transferência usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

2 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

83.xx Módulo de transferência ausente

Insira o módulo de transferência na impressora.

83.xx Trocar módulo de transferência

Troque o módulo de transferência usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

84 Unidade de imagem [cor] danificada

A unidade de imagem especificada está ausente ou não está funcionando corretamente. Experimente uma ou mais das seguintes opções:

- Remova e reinstale a unidade de imagem especificada e reinstale-a.
- Remova a unidade de imagem especificada e instale uma nova.

84.xx Unidade de imagem [cor] quase vazia

1 Faça o pedido de uma unidade de imagem de substituição.

2 Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale a nova unidade de imagem usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

3 Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

84.xx Unidade de imagem [cor] baixa

1. Faça o pedido de uma unidade de imagem de substituição imediatamente.
2. Quando a qualidade de impressão for reduzida, instale a nova unidade de imagem usando a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.
3. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

84.xx Trocar unidade de imagem [cor] e cartucho [cor]

1. Trocar a unidade de imagem e o cartucho da cor seguindo as instruções das folhas fornecidas com as peças de substituição.
2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

84 Unidade de imagem [cor] não suportada

Substitua a unidade de imagem especificada para continuar a impressão.

88.xx Cartucho [cor] quase vazio

1. Faça o pedido do cartucho de toner de substituição.
2. Remova o cartucho especificado.
3. Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
4. Reinsira o cartucho e toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Nota: Repita esse procedimento várias vezes até que a impressão fique fraca e depois substitua o cartucho.

88.xx Cartucho [cor] vazio

1. Faça o pedido do cartucho de toner de substituição imediatamente.
2. Remova o cartucho especificado.
3. Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
4. Reinsira o cartucho e toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Nota: Repita esse procedimento várias vezes até que a impressão fique fraca e depois substitua o cartucho.

88.2x Trocar cartucho [cor]

O cartucho de toner especificado está vazio.

1. Troque o cartucho de toner especificado.
2. Toque em **Continuar** para limpar a mensagem e continuar a impressão.

Resolvendo problemas de impressão

Arquivos PDF com vários idiomas não são impressos

É possível que os arquivos PDF contenham fontes não disponíveis.

1. Abra o documento que deseja imprimir no Adobe Acrobat.
2. Clique no ícone da impressora > **Avançado** >**Imprimir como imagem** > **OK** > **OK**.

O visor do painel de controle está em branco ou só exibe losangos

O teste automático da impressora falhou. Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Se a mensagem **Pronto** não for exibida, desligue a impressora e entre em contato com o Suporte ao Cliente.

É exibida uma mensagem de erro de leitura da unidade USB

Verifique se a unidade flash é suportada.

Os trabalhos de impressão não são impressos

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Certifique-se de que não haja nenhum problema com sua impressora

Verifique o status no painel de controle da impressora. Se necessário, siga as instruções de recuperação.

Verifique se a impressora está pronta para imprimir

Certifique-se de que **Pronto** seja exibido no visor antes de enviar um trabalho de impressão.

Verifique se há suprimento ausente ou que precise ser substituído

Remova e reinstale ou substitua o suprimento.

Verifique se a bandeja de saída padrão está cheia

Remova a pilha de papel da bandeja de saída padrão.

Verifique se a bandeja de papel está vazia

Carregue mídia na bandeja.

Verifique se o software da impressora correto está instalado

- Certifique-se de estar usando o software da impressora correto.
- Se a impressora estiver conectada ao computador através de uma porta USB, certifique-se de que esteja executando o sistema operacional suportado e utilizando um software de impressora compatível.

Verifique se o servidor de impressão interno está funcionando adequadamente.

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja devidamente instalado e de que a impressora esteja conectada à rede.
- Imprima uma página de configuração de rede e verifique se o status é **Conectado**. Se o status for **Não conectado**, verifique os cabos de rede e tente imprimir novamente a página de configuração de rede. Entre em contato com o responsável pelo suporte do sistema para garantir que a rede esteja funcionando corretamente.

O software da impressora está disponível no site da Lexmark em **http://support.lexmark.com**.

Verifique se você está usando um cabo USB, serial ou Ethernet recomendado

Para obter mais informações, consulte o site da Lexmark, em **http://support.lexmark.com**.

Verifique se os cabos da impressora estão conectados corretamente

Verifique as conexões dos cabos com a impressora e o servidor de impressão para garantir que estejam firmes.

Para obter mais informações, consulte a documentação fornecida com a impressora.

Os trabalhos confidenciais e outros trabalhos retidos não são impressos

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Trabalho parcial, sem trabalho ou impressão de páginas em branco

O trabalho de impressão pode conter um erro de formatação ou dados inválidos.

- Exclua os trabalhos de impressão e os imprima novamente.
- Para documentos PDF, recrie o PDF e, em seguida, imprima-o novamente.

Se estiver imprimindo da Internet, a impressora poderá estar lendo vários títulos de trabalho como duplicados e apagar todos os trabalhos, exceto o primeiro.

- Para usuários do Windows, abra as Propriedades de Impressão. No diálogo Imprimir e esperar, selecione a caixa “Manter documentos duplicados” na caixa de texto Nome de usuário antes de inserir um número de PIN.
- Para os usuários do Macintosh, salve cada trabalho de impressão, nomeando cada trabalho de forma diferente, e depois envie os trabalhos para a impressora.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Libere mais memória da impressora navegando pela lista de trabalhos retidos e excluindo alguns deles.

Trabalho de impressão demora mais que o esperado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Reduza a complexidade do trabalho de impressão

Reduza a quantidade e o tamanho das fontes, a quantidade e a complexidade das imagens e a quantidade de páginas do trabalho de impressão.

Desligue a configuração Proteção de página

Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Configurações** > **Configurações gerais** > **Recuperação da impressão** > **Proteção de página** > **Desl.** >

Alterar as configurações ambientais

Usando as configurações Modo Eco ou Modo silencioso, você notará redução no desempenho.

O trabalho é impresso a partir da bandeja errada ou no papel errado

Verifique as configurações de tamanho e tipo de papel

Certifique-se de que a configuração Tipo de papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as configurações do tipo e tamanho do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Caracteres incorretos impressos

- Certifique-se de que a impressora não esteja no modo Rastreamento hex. Se **`Hex pronto`** for exibido no visor, saia do modo Rastreamento hex para poder imprimir o trabalho. Desligue a impressora e ligue-a novamente para sair do modo Rastreamento Hex.
- Certifique-se que as configuraçõe SmartSwitch estão definidas como Ativadas na Rede e menus USB.

A ligação de bandejas não funciona

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel

- Carregue o mesmo tamanho e tipo de papel em cada bandeja que será ligada.
- Mova as guias de papel para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado em cada bandeja.

Use a mesma configuração do Tipo e do Tamanho do papel

- Imprima uma página de configurações de menu e compare as configurações de cada bandeja.
- Se necessário, ajuste as configurações no menu Tam./tipo do papel.

Nota: A bandeja padrão para 550 folhas e o alimentador multifunção não detectam automaticamente o tamanho do papel. Defina o tamanho no menu Tam./tipo do papel.

Os trabalhos grandes não são agrupados

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique se a opção Agrupar está ativada

No menu Acabamento ou nas Propriedades de impressão, defina Agrupar como Ativar.

Nota: Definir Agrupar como Desativar no software substitui a configuração no Menu acabamento.

Reduza a complexidade do trabalho de impressão

Reduza a complexidade do trabalho de impressão eliminando o número e o tamanho das fontes, o número e a complexidade das imagens e o número de páginas do trabalho.

Verifique se a impressora tem memória suficiente

Adicione memória ou um disco rígido opcional à impressora.

Ocorrem quebras de página inesperadas

Aumente o valor de Tempo de Espera da Impressão

1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Configurações** > **Configurações gerais** > **Tempos limite**

2. Toque na seta para esquerda ou para a direita ao lado de **`Tempo Limite da Impressão`** até que o valor desejado seja exibido.
3. Toque em **Enviar**.

Solucionando problemas de cópia

A copiadora não responde

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verificar o visor para mensagens de erro

Limpe qualquer mensagem de erro.

Verifique a energia

Certifique-se de que a impressora esteja conectada e ligada, e de que **`Pronto`** esteja sendo exibido.

A unidade do scanner não fecha

Verifique se não há obstruções:

1. Levante a unidade do scanner.
2. Remova qualquer obstrução que esteja mantendo a unidade do scanner aberta.
3. Abaixe a unidade do scanner.

Qualidade de cópia baixa

Estes são alguns exemplos de cópia com baixa qualidade:

- Páginas em branco
- Padrão quadriculado
- Gráficos ou imagens distorcidas
- Caracteres ausentes
- Impressão apagada
- Impressão escura
- Linhas inclinadas
- Manchas
- Listras
- Caracteres inesperados
- Linhas brancas na impressão

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Limpe qualquer mensagem de erro

Verifique se há uma mensagem de erro no visor e limpe-a.

Troque o cartucho de toner ou de impressão

Se a impressão continuar desbotada, troque o cartucho de toner ou de impressão.

Limpe o vidro do scanner

O vidro do scanner pode estar sujo. Limpe o vidro do scanner com um pano umedecido em água, limpo e sem fiapos.

Para obter mais informações, consulte “Limpeza do vidro do scanner” na página 234.

Ajuste a tonalidade de toner da cópia

Ajuste a tonalidade de toner nos menus de cópia.

Verifique se a qualidade do documento original é satisfatória

Verifique a qualidade do documento original.

Coloque o documento original corretamente

Certifique-se de que o documento ou foto está colocado voltado para baixo no vidro do scanner no canto superior esquerdo.

Use as definições de cópia apropriadas

Quando padrões (moiré) forem exibidos na saída:

- Na tela Cópia, verifique se as definições de tipo e origem do conteúdo para o documento que está sendo digitalizado estão corretas.
- Na tela Copiar, navegue até:

  Opções avançadas > **Criação de imagens avançada** > **Nitidez** > reduza a definição de nitidez
- Na tela Cópia, certifique-se de que nenhum dimensionamento esteja selecionado.

Quando o texto estiver claro ou desbotado:

- Na tela Copiar, navegue até:

  Conteúdo > **Texto** > > selecione a origem apropriada para o documento original que está sendo copiado >
- Na tela Copiar, navegue até:

  Opções avançadas > **Criação de imagens avançada** > **Nitidez** > aumente a definição atual
- Na tela Copiar, navegue até:

  Opções avançadas > **Criação de imagens avançada** > **Remoção de plano de fundo** e reduza a definição atual
- Na tela Copiar, navegue até:

  Opções avançadas > **Criação de imagens avançada** > **Contraste** > aumente a definição atual
- Na tela Copiar, navegue até:

  Opções avançadas > **Criação de imagens avançada** > **Detalhes de sombra** > reduza a definição atual

Quando a saída parecer "lavada" ou superexposta:

- Na tela Cópia, verifique se as definições de tipo e origem do conteúdo para o documento que está sendo digitalizado estão corretas.
- Na tela Copiar, ajuste a definição de tonalidade.
- Na tela Copiar, navegue até:

  Opções avançadas > **Criação de imagens avançada** > **Detalhes de sombra** > reduza a definição atual
- Na tela Copiar, navegue até:

  Opções avançadas > **Criação de imagens avançada** > **Remoção de plano de fundo** > reduza a definição atual

As cópias de documentos ou fotos são feitas parcialmente

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique o posicionamento do documento

Certifique-se de que o documento ou a foto esteja com a face voltada para baixo no vidro do scanner, no canto superior esquerdo.

Verifique a configuração de tamanho papel

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No painel de controle, marque a configuração Tamanho do Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Solucionando problemas do scanner

Verificação de um scanner que não responde

Se o scanner não estiver respondendo, verifique se:

- A impressora está ligada.
- O cabo da impressora está firmemente conectado a ela e ao computador host, ao servidor de impressão, à opção ou a outro dispositivo de rede.
- O cabo de alimentação está conectado à impressora e a uma tomada devidamente aterrada.
- A tomada não foi desativada por uma chave ou um disjuntor.
- A impressora não está conectada a um protetor de sobretensão, a um no-break ou a uma extensão.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.

Após verificar todas essas possibilidades, desligue a impressora e ligue-a novamente. Normalmente, isso corrige o problema do scanner.

Scan was not successful (A digitalização não foi bem-sucedida)

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as conexões dos cabos

Certifique-se de que o cabo de rede ou USB esteja conectado corretamente ao computador e à impressora.

Pode ter ocorrido um erro no programa

Desligue o computador e reinicialize-o.

A digitalização é muito demorada ou congela o computador

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Outros programas de software podem estar interferindo com a digitalização

Feche todos os programas que estiverem sendo usados.

A definição da resolução de digitalização pode estar muito alta

Selecione uma resolução de digitalização mais baixa.

Má qualidade da imagem digitalizada

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verificar o visor para mensagens de erro

Limpe qualquer mensagem de erro.

O vidro do scanner pode estar sujo

Limpe o vidro do scanner com um pano umedecido em água, limpo e sem fiapos. Para obter mais informações, consulte “Limpeza do vidro do scanner” na página 234.

Ajuste a resolução da digitalização

Aumente a resolução da digitalização para obter uma saída com qualidade mais alta.

Verifique a qualidade do documento original.

Verifique se a qualidade do documento original é satisfatória.

Verifique o posicionamento do documento

Certifique-se de que o documento ou a foto esteja com a face voltada para baixo no vidro do scanner, no canto superior esquerdo.

As digitalizações de documentos ou fotos são feitas parcialmente

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique o posicionamento do documento

Certifique-se de que o documento ou a foto esteja com a face voltada para baixo no vidro do scanner, no canto superior esquerdo.

Verifique a configuração de tamanho papel

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No painel de controle, marque a configuração Tamanho do Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Não é possível digitalizar a partir de um computador

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verificar o visor para mensagens de erro

Limpe qualquer mensagem de erro.

Verifique a energia

Certifique-se de que a impressora esteja conectada e ligada, e de que **Pronto** esteja sendo exibido.

Verifique as conexões dos cabos

Certifique-se de que o cabo de rede ou USB esteja conectado corretamente ao computador e à impressora.

Solucionando problemas de fax

As funções fax e e-mail não estão configuradas

A luz indicadora pisca em vermelho até você configurar o fax e o e-mail. Para configurar fax e e-mail, siga as seguintes etapas:

Nota: Antes de concluir estas instruções de uma impressora em rede, certifique-se de que os cabos de fax estejam conectados.@@@

1. Na tela Bem-vindo, navegue até:

   > **Configurações gerais** > **Executar configuração inicial** > **Sim** > **Enviar**
2. Desligue a impressora e ligue-a novamente.
3. No painel de controle da impressora, selecione seu idioma.
4. Toque no seu país ou região e toque em **Continuar**.
5. Selecione o fuso horário e, em seguida, toque em **Continuar**.
6. Toque em **Fax** e **E-mail** para limpar os ícones e, depois, toque em **Continuar**.

Nota: Você pode usar essas mesmas etapas para desativar fax e e-mail.

O ID do chamador não é exibido

Entre em contato com a operadora de telecomunicações para verificar se a sua linha telefônica possui assinatura do serviço de ID de chamador.

Se a sua região tiver suporte a vários padrões de ID de chamador, talvez seja preciso alterar a configuração padrão. Há duas configurações disponíveis: FSK (padrão 1) e DTMF (padrão 2). A disponibilidade dessas configurações por meio do menu Fax depende de seu país ou sua região possuir suporte a vários padrões de ID de chamador. Entre em contato com a operadora de telecomunicações para determinar o padrão ou a configuração de comutador a ser usada.

Não é possível enviar ou receber um fax

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verificar o visor para mensagens de erro

Limpe qualquer mensagem de erro.

Verifique a energia

Certifique-se de que a impressora esteja conectada e ligada, e de que **Pronto** esteja sendo exibido.

Verifique as conexões da impressora

Certifique-se de que as conexões de cabo dos seguintes hardwares estão seguras, se aplicável:

- Telefone
- Fone
- Secretária eletrônica

Verifique a tomada do telefone

1. Conecte um telefone à tomada.
2. Verifique se há tom de discagem.
3. Se não houver, conecte um telefone diferente à tomada.
4. Se ainda não houver, conecte um telefone diferente à tomada.
5. Se ouvir um tom de discagem, conecte a impressora a essa tomada.

Revise esta lista de verificação de serviço de telefonia digital

O fax/modem é um dispositivo analógico. Determinados dispositivos podem ser conectados à impressora para que os serviços de telefonia digital possam ser usados.

- Se você estiver usando um serviço de telefonia ISDN, conecte a impressora a uma porta de telefone analógica (uma porta de interface R) em um adaptador de terminal ISDN. Para obter mais informações e solicitar uma porta de interface R, contate seu fornecedor de ISDN.
- Se estiver usando DSL, conecte a impressora a um filtro ou roteador DSL que ofereça suporte ao uso analógico. Para obter mais informações, contate seu fornecedor de DSL.
- Se estiver usando um serviço de telefonia PBX, certifique-se de estar usando uma conexão analógica no PBX. Se não houver uma conexão, considere a instalação de uma linha telefônica analógica para a máquina de fax.

Verifique se há tom de discagem

- Faça uma ligação de teste para o número de telefone ao qual deseja enviar um fax para certificar-se de que ele esteja funcionando corretamente.
- Se a linha telefônica estiver sendo usada por outro dispositivo, aguarde até que o outro dispositivo finalize antes de enviar um fax.
- Se você estiver usando o recurso de Discagem no Gancho, aumente o volume para verificar se há um tom de discagem.

Desconecte temporariamente outros equipamentos

Para certificar-se de que a impressora está funcionando corretamente, conecte-a diretamente à linha telefônica. Desconecte as secretárias eletrônicas, os computadores com modem ou os splitters de linha telefônica.

Verifique se há atolamentos

Limpe os atolamentos e certifique-se de que **Pronto** esteja sendo exibido.

Desative temporariamente a Chamada em Espera

A Chamada em Espera pode atrapalhar as transmissões de fax. Desative esse recurso antes de enviar ou receber um fax. Ligue para a companhia telefônica para obter a seqüência de teclas para a desativação temporária da Chamada em Espera.

O serviço de Correio de Voz pode estar interferindo com a transmissão do fax

O correio de voz oferecido por sua empresa de telefonia local pode atrapalhar as transmissões de fax. Para permitir o uso do Correio de Voz e permitir que a impressora atenda as chamadas, você deve considerar a adição de uma segunda linha telefônica à impressora.

A memória da impressora está cheia

1. Disque o número do fax.
2. Digitalize uma página por vez do documento original.

É possível enviar fax mas não é possível recebê-los

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Coloque papel

Se a bandeja estiver vazia, coloque papel na bandeja ou no alimentador.

Verifique as definições de atraso de contagem de toques

Atraso de contagem de toques define o número de vezes que o telefone deverá toca antes de a impressora atender. Se houver ramais na mesma linha da impressora ou se você assinar o serviço de toque distinto de uma operadora, mantenha a definição Atraso de toque como 4.

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Caso não saiba o endereço IP da impressora, você pode:

   - Visualizar o endereço de IP no painel de controle da impressora na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
   - Imprimir uma página de definição de rede, ou de definições de menu e localizar o endereço IP na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições** > **Definições de fax** > **Configuração de fax analógico**.
3. No campo Toques para responder, insira o número de vezes que o telefone deverá tocar antes de a impressora atender.
4. Clique em **Enviar**.

Troque o cartucho de toner ou de impressão

Troque o cartucho de toner ou de impressão.

É possível receber, mas não enviar fax

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

A impressora não está em modo de Fax

Na tela início, toque em **Fax** para colocar a impressora no Modo de fax.

O documento não foi carregado corretamente

Carregue um documento original com a face voltada para cima e a borda curta entrando primeiro no ADF ou no vidro do scanner no canto superior esquerdo.

Nota: Não carregue cartões-postais, fotos, itens pequenos, transparências, papel fotográfico ou mídia fina (como recortes de revistas) no ADF. Coloque esses itens no vidro do scanner.

Certifique-se de que o número do atalho foi configurado corretamente.

- Certifique-se de que o número do atalho tenha sido programado com o número para o qual você deseja discar.
- Como alternativa, disque o número do telefone manualmente.

O fax recebido apresenta baixa qualidade de impressão

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Reenviar o documento

Peça para que a pessoa que lhe enviou o fax:

- Verifique se a qualidade do documento original é satisfatória.
- Reenvie o fax. Pode ter ocorrido um problema com a qualidade da conexão da linha telefônica.
- Aumente a resolução do fax, se possível.

Troque o cartucho

Quando a mensagem **`88 Cartucho baixo`** for exibida ou quando a impressão estiver fraca, substitua o cartucho.

Verifique se a definição da velocidade de transmissão de fax não está muito alta

Diminua a velocidade de transmissão de fax recebidos:

1. Digite o endereço IP da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

   Nota: Se você não souber o endereço IP da impressora, imprima uma página de configuração de rede e localize-o na seção TCP/IP.

2. Clique em **Definições** > **Definições de fax** > **Configuração de fax analógico**.

3 Na caixa Velocidade máxima, clique em uma das opções a seguir:

2400

4800

9600

14400

33600

4 Clique em **Enviar**.

Solucionando problemas de aplicativos da tela Bem-vindo

Ocorreu um erro de aplicativo

Verifique o log do sistema para ver os detalhes relevantes:

1 Digite o endereço IP ou o nome de host da impressora no campo de endereço do navegador da Web.

caso você não saiba o endereço IP ou o nome de host da impressora, você pode:

- Exibir as informações na tela Bem-vindo do painel de controle da impressora, ou na seção TCP/IP, no menu Rede/Portas.
- Imprimir uma página de configuração de rede ou de definições de menu e localizar as informações na seção TCP/IP.

2 Clique em **Configurações** ou **Configuração**.

3 Clique em **Soluções de dispositivo** > **Soluções (eSF)** > guia **Sistema** > **Log**.

4 No menu Filtro, selecione um status de aplicativo.

5 No menu Aplicativo, selecione um aplicativo e clique em **Enviar**.

Verifique se o nome do arquivo que você deseja digitalizar já não está sendo utilizado

Verifique se o arquivo para o qual você deseja digitalizar não esteja aberto por outro aplicativo ou usuário.

Para evitar erros, certifique-se de que "Anexar marca de hora" ou "Substituir arquivo existente" estejam selecionados nas definições da configuração de destino.

Ajuste as definições de digitalização

Nas definições da configuração de destino, reduza as definições de digitalização. Por exemplo, reduzir a resolução de digitalização, desativar Colorido ou alterar o tipo do conteúdo para Texto.

Entre em contato com o suporte ao cliente

Se você ainda assim não conseguir isolar o problema, entre em contato com o suporte ao cliente.

Solução de problemas de opções

A opção não funciona corretamente ou deixa de funcionar após a instalação

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Redefina a impressora

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Verifique se a opção está conectada à impressora

1. Desligue a impressora usando o interruptor.
2. Desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica e da impressora.
3. Verifique a conexão entre a opção e a impressora.

Certifique-se de que a opção esteja instalada corretamente

Imprima uma página de configurações de menu e veja se a opção está na lista de opções instaladas. Se a opção não estiver listada, reinstale-a. Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração do hardware fornecida com a opção ou acesse o site **www.lexmark.com** para conferir a folha de instruções da opção.

Verifique se a opção está selecionada

A partir do computador de onde você está imprimindo, selecione a opção.

Para obter mais informações, consulte "Atualização das opções disponíveis no driver da impressora" na página 60.

Problemas na bandeja de papel

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se o papel foi carregado corretamente

1. Abra a bandeja de papel.
2. Verifique se há atolamentos de papel ou erros de alimentação.
3. Verifique se as guias de papel estão alinhadas às bordas do papel.
4. Verifique se a bandeja de papel está devidamente fechada.

Redefinir a impressora

Desligue a impressora, aguarde cerca de 10 segundos e ligue-a novamente.

Certifique-se de que a bandeja do papel esteja instalada corretamente

Se a bandeja de papel estiver listada na página de configurações de menu, mas o papel atolar ao entrar ou sair da bandeja, talvez ela não esteja instalada corretamente. Reinstale a bandeja de papel Para obter mais informações, consulte a documentação de configuração do hardware que veio com a bandeja de papel ou vá para **http://support.lexmark.com** para ver a folha de instrução da bandeja de papel.

Não é possível detectar o cartão de memória flash

Certifique-se de que o cartão de memória flash esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

Não é possível detectar o disco rígido da impressora

Certifique-se de que o disco rígido da impressora esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.

A Porta de soluções internas não funciona corretamente

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as conexões da Porta de soluções internas (ISP)

Certifique-se de que a ISP esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Verifique o cabo

Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente à Porta de soluções internas (ISP).

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Para obter informações sobre a instalação do software para impressão em rede, consulte o *Guia de Rede* no CD de *Software e Documentação*.

O servidor de impressão interno não funciona corretamente

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as conexões do servidor de impressão

- Certifique-se de que o servidor de impressão interno esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.
- Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Verifique se o software da rede está configurado corretamente

Para obter mais informações sobre a instalação do software para impressão em rede, faça o seguinte:

1. Abra o CD de *Software e documentação*.
2. Clique em **Adicional**.
3. Em Publicações neste CD, selecione **Guia de rede**.

Placa de memória

Certifique-se de que a placa de memória esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

A placa de interface USB/paralela não funciona corretamente

Verifique a conexão da placa de interface USB/paralela

Certifique-se de que a placa de interface USB/paralela esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.

Verifique o cabo

Verifique se você está usando o cabo correto e se ele está conectado firmemente.

Resolvendo problemas de alimentação de papel

O papel atola com freqüência

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique o papel

Use os papéis e a mídia especial recomendados. Para obter mais informações, consulte o capítulo sobre diretrizes de papel e mídia especial.

Verifique se não há papel em excesso na bandeja de papel

Certifique-se de que a pilha de papel carregada não exceda a altura máxima indicada na bandeja ou no alimentador de várias funções.

Verifique as guias de papel

Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

O papel absorveu umidade devido a um ambiente altamente úmido

- Carregue papel de um novo pacote.
- Armazene o papel em sua embalagem original até utilizá-lo.

A mensagem de atolamento de papel permanece após a limpeza do atolamento

Verificar caminho do papel

O caminho do papel não está limpo. Remova o papel de todo o caminho do papel e toque em **Continuar**.

As páginas atoladas não são impressas novamente

Ligar Recuperação de atolamento

1 Na tela Bem-vindo, navegue até:

> **Definições** > **Definições gerais** > **Recuperação da impressão**

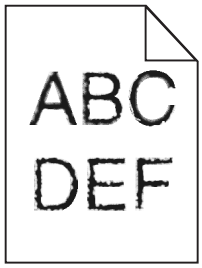
2 Toque nas setas próximas à opção **Recuperação de Atolamento** até que **Ligar** ou **Automático** seja exibida.

3 Toque em **Enviar**.

Resolvendo problemas de qualidade de impressão

Se estas sugestões não resolverem o problema, entre em contato com Suporte ao cliente. Uma peça da impressora pode estar precisando de ajuste ou troca.

Os caracteres têm bordas recortadas ou não uniformes



Se você estiver usando fontes carregadas, verifique se elas são suportadas pela impressora, pelo computador host e pelo programa.

Imagens cortadas

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verificar guias

Mova as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

Verifique a configuração de tamanho papel

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1 No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.

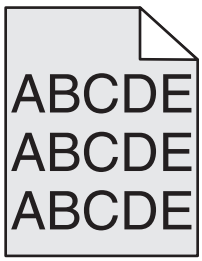
2 Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:

- Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
- Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Aparecem linhas horizontais finais nas páginas coloridas

Você poderá perceber linhas horizontais finas nas fotografias ou páginas com uma alta concentração de cor. Isso pode ocorrer quando a impressora estiver em Modo Silencioso. Para consertar isso, ajuste o Modo Silencioso para **Desligado (Imagem/Foto)**.

Plano de fundo cinza



Verifique a configuração Tonalidade do toner

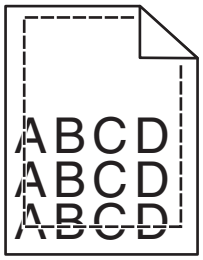
Selecione a configuração mais clara de Tonalidade do toner:

- No menu Qualidade localizado no painel de controle, altere a configuração.
- Para os usuários do Windows: altere a configuração em Propriedades de impressão.
- Para os usuários do Macintosh: altere a configuração na caixa de diálogo Impressão.

O cartucho de toner pode estar gasto ou danificado.

Troque o cartucho de toner.

Margens incorretas



Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as guias de papel

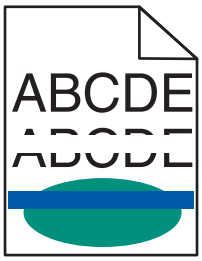
Mova as guias da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

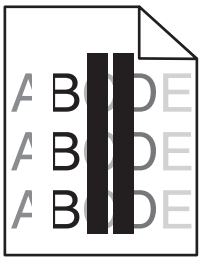
Verifique a configuração de tamanho papel

Certifique-se de que a configuração tamanho do papel corresponda ao papel carregado na bandeja.

1. No painel de controle, marque a configuração Tipo de Papel no menu Papel.
2. Antes de enviar o trabalho de impressão, especifique o tamanho correto de configuração:
   - Para usuários do Windows, especifique o tamanho a partir de Propriedades de Impressão.
   - Para usuários Macintosh, especifique o tamanho a partir da caixa de diálogo Configurar Página.

Linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões





Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se o cartucho de toner está danificado

Troque o cartucho de toner danificado.

Verifique se a unidade de imagem está danificada

Substitua a unidade de imagem danificada.

Verifique se o módulo de transferência está danificado

Troque o módulo de transferência.

Limpe as lentes do cabeçote de impressão

Remova e reinstale a unidade de imagem. O limpador de LED na extremidade da unidade de imagem será usado na fileira de LEDs, limpando as lentes do cabeçote de impressão.

Papel ondulado

Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as definições de tipo e gramatura do papel

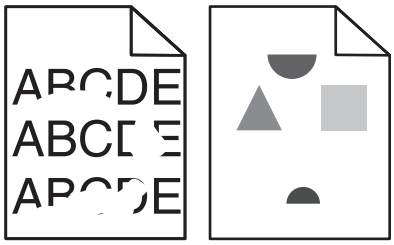
Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Coloque papel de um pacote novo

O papel absorve umidade se essa estiver alta. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

Irregularidades na impressão



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Coloque papel de um pacote novo

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

Verifique as definições de tipo e gramatura do papel

Verifique se as definições de tipo e gramatura correspondem à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a definição correta do tipo de papel:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo de papel em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo de papel na caixa de diálogo Imprimir.

Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero

Verifique se o cartucho de toner está danificado

Troque o cartucho de toner gasto ou danificado.

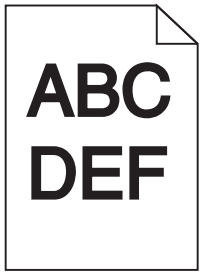
Verifique se o módulo de transferência está danificado

Troque o módulo de transferência danificado. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

Verifique se o fusor não está danificado

Troque o fusor danificado. Para obter mais informações, consulte a folha de instruções fornecida com a peça de substituição.

A impressão está muito escura



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as configurações de tonalidade, brilho e contraste

A configuração Tonalidade do toner talvez esteja muito escura, a configuração Brilho talvez esteja muito escura ou a configuração Contraste talvez esteja muito alta.

- Altere essas configurações a partir do menu Qualidade no painel de controle da impressora.
- Usuários do Windows, podem alterar essas configurações nas Propriedades de impressão.
- Para usuários de Macintosh:
  1. Escolha **Arquivo** > **Imprimir**.
  2. No menu suspenso de orientação de imagens, escolha **Recursos da impressora**.
  3. Escolha um valor mais baixo para as configurações de Tonalidade, Brilho e Contraste do Toner.

Coloque papel de um pacote novo

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero

Verifique a definição de Tipo de papel

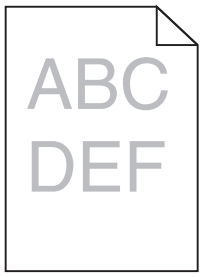
Verifique se a definição de Tipo de Papel corresponde à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a definição de Tipo de papel.
- Para usuários do Windows, verifique as definições em Propriedades de Impressão.
- Para os usuários do Macintosh, verifique a definição na caixa de diálogo Imprimir.

Verifique se o cartucho de toner está danificado

Troque o cartucho de toner danificado.

A impressão está muito clara



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique as configurações de tonalidade, brilho e contraste

A configuração Tonalidade do toner talvez esteja muito clara, a configuração Brilho talvez esteja muito clara ou a configuração Contraste talvez esteja muito baixa.

- Altere essas configurações a partir do menu Qualidade no painel de controle da impressora.
- Usuários do Windows, podem alterar essas configurações nas Propriedades de impressão.
- Para usuários de Macintosh:
  1. Escolha **Arquivo** > **Imprimir**.
  2. No menu suspenso de orientação de imagens, escolha **Recursos da impressora**.
  3. Escolha um valor mais alto para as configurações de Tonalidade, Brilho e Contraste do Toner.

Coloque papel de um pacote novo

O papel pode ter absorvido umidade de um ambiente muito úmido. Guarde papel em sua embalagem original até usá-lo.

Evite o uso de papel texturizado com acabamento áspero

Verifique a definição de Tipo de papel

Verifique se a definição de Tipo de Papel corresponde à do papel colocado na bandeja ou no alimentador:

- No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a definição de Tipo de papel.
- Para usuários do Windows, verifique as definições em Propriedades de Impressão.
- Para os usuários do Macintosh, verifique a definição na caixa de diálogo Imprimir.

Verifique se o cartucho de toner está com pouco toner

Quando **88.xx [color] cartridge low** for exibido, verifique se o toner está distribuído igualmente no cartucho de impressão.

1. Remova o cartucho de toner.
2. Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
3. Reinsira o cartucho de toner.

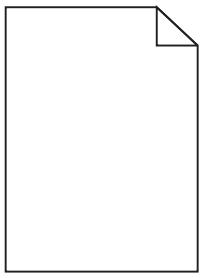
Nota: Se a qualidade de impressão não melhorar, substitua o cartucho de impressão.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Verifique se o cartucho de toner está danificado

Troque o cartucho de toner danificado.

A impressora imprime páginas em branco



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se não foi deixado material de embalagem no cartucho de toner ou de impressão

Remova o cartucho e verifique se o material de embalagem foi removido adequadamente. Reinstale o cartucho.

Verifique se o cartucho de toner ou de impressão está com pouco toner

Quando **88.xx [color] cartridge low** (88.xx [cor] cartucho baixo) for exibido, verifique se o toner está distribuído igualmente nos quatro cartuchos de toner.

1. Remova o cartucho.

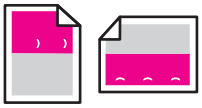
   Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

2. Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
3. Insira novamente o cartucho.

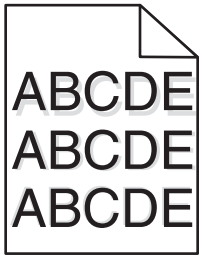
Nota: se a qualidade de impressão não melhorar, troque o cartucho da cor que não está imprimindo.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Defeitos recorrentes aparecem na página

Causa	Solução
	
Se ocorrerem marcas repetidamente em apenas uma cor e várias vezes na página:	
O módulo de transferência está danificado.	Troque o módulo de transferência se os defeitos ocorrerem a cada: • 38 mm (1,50 pol.)
Unidade de imagem danificada.	Troque a unidade de imagem se os defeitos ocorrerem a cada: • 41,0 mm (1,61 pol.) • 75,0 mm (2,95 pol.)
Se houver ocorrência de marcas repetidamente na página e em todas as cores:	
O fusor está danificado.	Troque o fusor se os defeitos ocorrerem a cada: • 141 mm (5,55 pol.)

Imagens fantasma aparecem nas impressões



Verifique as definições de tipo e gramatura do papel

Verifique se as configurações de tipo e peso do papel correspondem ao papel carregado na bandeja:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique as definições de tipo e gramatura do papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

Verifique se a unidade de imagem está danificada

Substitua a unidade de imagem.

Verifique se o cartucho de toner está com pouco toner

Quando **88.xx [color] cartridge low** for exibido, verifique se o toner está distribuído igualmente no cartucho de toner.

1. Remova o cartucho de toner.

   Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.

2. Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
3. Reinsira o cartucho de toner.

Nota: se a qualidade de impressão não melhorar, substitua o cartucho de toner.

Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Impressão enviesada

Estas são as soluções possíveis. Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as guias de papel

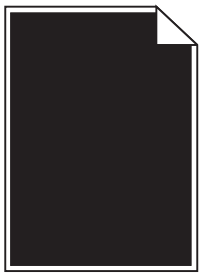
Mova as guias de comprimento e largura da bandeja para as posições corretas de acordo com o tamanho de papel carregado.

- Certifique-se de que as guias não estão muito longe da pilha de papel.
- Certifique-se de que as guias não estão pressionando a pilha de papel de leve.

Verifique o papel

Use um papel que atenda às especificações da impressora.

Páginas com cores sólidas



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se a unidade de imagem foi instalada corretamente e não esteja danificada.

Remova e reinstale a unidade de imagem. Se o problema persistir, talvez a unidade de imagem precise ser substituída.

Verifique se os cartuchos de toner estão instalados corretamente e não estão danificados nem com pouco toner

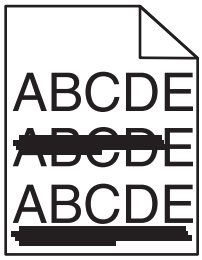
- Remova e reinstale os cartuchos de toner.
- Verifique se o toner está distribuído por igual no cartucho de toner:
  1. Remova o cartucho de toner.

     Aviso—Dano Potencial: Cuidado para não tocar no cilindro fotocondutor. Isso pode afetar a qualidade dos trabalhos de impressão futuros.
  2. Segure o cartucho firmemente e agite-o várias vezes de um lado para o outro e para frente para trás para redistribuir o toner.
  3. Reinsira o cartucho de toner.

Nota: se a qualidade de impressão não melhorar, substitua o cartucho de toner.

- Se o problema persistir, a impressora pode precisar de manutenção. Para obter mais informações, entre em contato com o suporte ao cliente.

Listras horizontais aparecem nas impressões



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Selecione outra bandeja ou alimentador

- No menu Papel do painel de controle da impressora, selecione Origem padrão.
- Para usuários do Windows, selecione a origem do papel em Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh, selecione a origem do papel na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

Verifique se o cartucho de toner está gasto, danificado ou vazio

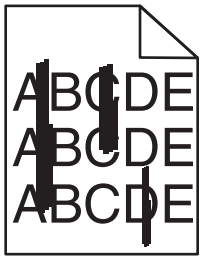
Troque o cartucho de toner gasto, danificado ou vazio.

Desobstrua o caminho do papel em volta do cartucho de toner.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

Elimine todo o papel encontrado ou limpe qualquer toner visível no caminho do papel. Se o problema persistir, entre em contato com o suporte ao cliente.

Listras verticais aparecem nas impressões



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Selecione outra bandeja ou alimentador

- No menu Papel do painel de controle da impressora, selecione Origem padrão.
- Para usuários do Windows, selecione a origem do papel em Propriedades de impressão.
- Para usuários do Macintosh, selecione a origem do papel na caixa de diálogo Imprimir e menus pop-up.

Verifique se o cartucho de toner está gasto, danificado ou vazio

Troque o cartucho de toner gasto, danificado ou vazio.

Desobstrua o caminho do papel em volta do cartucho de toner.

Verifique o caminho do papel em volta do cartucho de toner.

ATENÇÃO — SUPERFÍCIE QUENTE: A parte interna da impressora pode estar quente. Para reduzir o risco de ferimentos em um componente quente, espere a superfície esfriar antes de tocá-la.

Remova todo o papel que encontrar.

Verifique se não há toner no caminho do papel

Névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página

Causa	Solução
O cartucho de toner foi danificado ou instalado incorretamente.	Reinstale ou substitua o cartucho de toner.
O módulo de transferência pode estar gasto ou danificado.	Troque o módulo de transferência.
A unidade de imagem pode estar gasta ou danificada.	Substitua a unidade de imagem.
O fusor pode estar gasto ou danificado.	Troque o fusor.
Talvez haja toner no caminho do papel.	Solicite manutenção.
Talvez a impressora não tenha sido recalibrada recentemente.	Faça o ajuste de cores no menu Qualidade.
O aplicativo pode especificar um plano de fundo não branco.	Verifique o aplicativo.

O toner sai facilmente do papel

Causa	Solução
Mídia especial em uso.	Verifique se Tipo de papel correto foi selecionado.
A configuração Peso do papel, no Menu papel, não está correta para o tipo de papel que você está usando.	Altere o Peso do papel de Normal para Pesado. Se necessário, altere a Textura do papel de Normal para Áspero.
O fusor está gasto ou danificado.	Troque o fusor.
O fusor está no modo envelope.	Abra a porta lateral. A alavanca verde do lado esquerdo do fusor não pode estar no modo envelope.

Respingos de toner

Causa	Solução
Os cartuchos de toner podem estar gastos ou danificados.	Troque os cartuchos gastos ou danificados.
Há toner no caminho do papel.	Solicite manutenção.
A unidade de imagem pode ter sido danificada.	Substitua a unidade de imagem danificada.

A qualidade da impressão em transparências não é boa

Tente um ou mais dos seguintes procedimentos:

Verifique as transparências

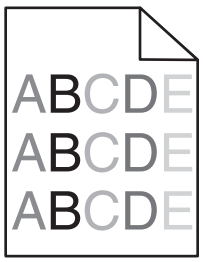
Use apenas transparências que atendem às especificações da impressora.

Verifique a configuração do tipo de papel

Certifique-se de que a configuração do tipo de papel esteja definida como Transparência:

1. No menu Papel do painel de controle da impressora, verifique a configuração Tipo de papel.
2. Antes de enviar o trabalho para impressão, especifique a configuração do tipo correto:
   - Para usuários do Windows, especifique o tipo em Propriedades de impressão.
   - Para usuários do Macintosh, especifique o tipo na caixa de diálogo Impressão.

Densidade de impressão irregular



Tente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique se há um cartucho de toner danificado ou gasto

Troque o cartucho de toner gasto ou danificado.

Verifique se a unidade de imagem está danificada

Substitua a unidade de imagem danificada.

Resolvendo problemas de qualidade de cor

perguntas freqüentes sobre impressão em cores

O que são cores RGB?

As cores vermelha, verde e azul podem ser combinadas em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observada na natureza. Por exemplo, o vermelho e o verde podem ser combinados para criar o amarelo. Os televisores e monitores de computador criam as cores dessa maneira. Cores RGB é um método usado para descrever cores indicando a quantidade de vermelho, verde ou azul necessária para produzir uma determinada cor.

O que são cores CMYK?

As tintas ou toners nas cores ciano, magenta, amarelo e preto (conhecida como *cores CMYK*) podem ser impressos em diversas quantidades para produzir uma grande gama de cores observada na natureza. Por exemplo, o ciano e o amarelo podem ser combinados para criar o verde. As prensas de impressão, impressoras jato de tinta e impressoras laser/LED coloridos criam as cores dessa maneira. Cores CMYK é um método usado para descrever cores indicando a quantidade de ciano, magenta, amarelo e preto necessária para reproduzir uma cor em particular.

Como a cor é especificada em um documento a ser impresso?

Os aplicativos de software geralmente especificam as cores dos documentos usando combinações de cores RGB ou CMYK. Além disso, eles normalmente permitem que a cor de cada objeto de um documento seja modificada. Para obter mais informações, consulte os tópicos da Ajuda do aplicativo de software.

Como a impressora reconhece a cor a ser impressa?

Quando você imprime um documento, as informações descrevendo o tipo e a cor de cada objeto são enviadas à impressora. As informações sobre as cores são transmitidas por meio de tabelas de conversão de cores, que convertem as cores nas quantidades apropriadas de toner ciano, magenta, amarelo e preto necessárias para produzir a cor desejada. As informações sobre o tipo de objeto permitem o uso de diferentes tabelas de conversão de cores para diferentes tipos de objetos. Por exemplo, é possível aplicar um tipo de tabela de conversão de cores ao texto e, ao mesmo tempo, outra tabela para as imagens fotográficas.

Devo usar um software de impressora de emulação PostScript ou PCL? Quais definições devo usar para obter as melhores cores?

O driver PostScript é altamente recomendado para que a melhor qualidade de cor seja obtida. As definições padrão do driver PostScript fornecerão a melhor qualidade de cor para a maioria das impressões.

Por que a cor impressa não corresponde à cor que eu vejo na tela do computador?

As tabelas de conversão de cores usadas no modo Correção cores Automático geralmente se aproximam das cores de um monitor de computador padrão. No entanto, devido a diferenças de tecnologia existentes entre impressoras e monitores, muitas cores também podem ser afetadas pelas variações entre os monitores e as condições de iluminação. Para obter recomendações sobre como as páginas de amostras de cores da impressora podem ser úteis na solução de determinados problemas de correspondência de cores, consulte a pergunta “Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?”.

A página impressa aparece com cores muito fortes. É possível ajustar a cor?

Às vezes, você pode achar que as cores das páginas impressas estão muito fortes (por exemplo, toda a impressão parece estar muito avermelhada). Isso pode ser causado por condições ambientais, pelo tipo de papel, por condições de iluminação ou pela preferência do usuário. Nesses casos, o ajuste da configuração Equilíbrio de cores pode ser usado para criar as cores desejadas. O Equilíbrio de cores permite que sejam feitos pequenos ajustes na quantidade de toner usada em cada plano de cor. A seleção de valores positivos ou negativos para ciano, magenta, amarelo e preto (no menu Equilíbrio de cores) aumentará ou diminuirá levemente a quantidade de toner usada para a cor escolhida. Por exemplo, se você achar que a página impressa ficou muito avermelhada, a redução do magenta e do amarelo poderá melhorar a cor.

Minhas transparências coloridas ficam escuras quando projetadas. O que posso fazer para melhorar as cores?

Esse problema ocorre mais comumente quando as transparências são projetadas com retroprojetores refletivos. Para obter a máxima qualidade nas cores projetadas, são recomendados os retroprojetores transmissivos. Se for utilizado um projetor refletivo, o ajuste das definições de Tonalidade do toner com os valores 1, 2 ou 3 irá clarear a transparência.

Use o tipo recomendado de transparências coloridas. Para obter mais informações sobre especificações de papel e mídia, consulte o *Guia do usuário* no CD *Software e documentação*.

O que é a correção de cores manual?

As tabelas de conversão de cores aplicadas a cada objeto quando é usada a definição padrão Correção cores Automático geram as melhores cores para a maioria dos documentos. Ocasionalmente, você pode desejar aplicar um mapeamento diferente de tabela de cores. Essa personalização é obtida pelo menu Cor manual e pela definição Correção de cores manual.

A Correção de cores manual aplica os mapeamentos de tabela de conversão de cores RGB e CMYK da maneira como foram definidos no menu Cor manual.

Você pode selecionar qualquer uma das diferentes tabelas de conversão de cores para RGB ou CMYK:

Tabela de conversão de cores	Definições
RGB	• sRGB Display • Display–True Black • sRGB Vivid • Vivid • Desativado
CMYK	• US CMYK • Euro CMYK • Vivid CMYK • Desativado

Nota: a definição Correção de cores manual não será útil se o programa não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Ela também não será eficaz nas situações em que o aplicativo de software ou o sistema operacional do computador controlar o ajuste de cores.

Como posso chegar a uma cor em particular (como a cor de um logotipo)?

Às vezes, é necessário que a cor impressa de um determinado objeto se aproxime o máximo possível de uma cor específica. Por exemplo, você pode precisar chegar à cor de um logotipo corporativo. Embora, em alguns casos, a impressora não seja capaz de reproduzir exatamente a cor desejada, você geralmente consegue identificar correspondências de cores adequadas na maioria dos casos.

O item de menu Amostras de cores pode fornecer informações úteis para a resolução desse tipo de problema de correspondência de cores. Os nove valores de Amostras de cores correspondem às tabelas de conversão de cores da impressora. A seleção de qualquer um dos valores de Amostras de cores gera uma saída de várias páginas composta por centenas de caixas coloridas. Uma combinação CMYK ou RGB aparecerá em cada uma das caixas, dependendo da tabela selecionada. A cor observada em cada caixa é obtida passando-se a combinação CMYK ou RGB indicada na caixa pela tabela de conversão de cores selecionada.

Você pode examinar as páginas de amostras de cores e identificar a caixa cuja cor é a mais próxima daquela desejada. A combinação de cores indicada na caixa pode, então, ser utilizada para modificar a cor do objeto em um aplicativo. Para obter instruções, consulte a Ajuda do aplicativo. A correção de cores manual pode ser necessária para o uso da tabela de conversão de cores selecionada em um determinado objeto.

A seleção do conjunto de Amostras de cores a ser usado para um determinado problema de correspondência de cores depende da configuração Correção cores que está sendo usada (Automático, Desat. ou Manual), do tipo de objeto impresso (texto, gráficos ou imagens) e de como a cor de cada objeto foi especificada no programa (combinações RGB ou CMYK). Quando a configuração Correção cores da impressora está definida como Desat., a cor é baseada nas informações do trabalho de impressão e a conversão de cores não é implementada.

Nota: as páginas de amostras de cores não serão úteis se o software não especificar as cores com combinações RGB ou CMYK. Além disso, haverá certas situações em que o programa ou o sistema operacional do computador ajustará as combinações RGB ou CMYK especificadas no programa por meio do gerenciamento de cores. A cor impressa resultante pode não corresponder exatamente à das páginas de Amostras de cores.

A tabela a seguir pode ajudar a identificar quais páginas de amostras de cores devem ser usadas para obter a correspondência de cores.

Especificação da cor e objeto a ser impresso	Definição de Correção cores	Páginas de amostras a serem usadas
Texto RGB	Automática	sRGB Vivid
	Manual	Definição Cor manual para Texto RGB
Gráfico RGB	Automática	sRGB Vivid
	Manual	Definição Cor manual para Gráfico RGB
Imagem RGB	Automática	sRGB Display
	Manual	Definição Cor manual para Imagem RGB
Texto CMYK	Automática	US CMYK ou Euro CMYK
	Manual	Definição Cor manual para Texto CMYK
Gráfico CMYK	Automática	US CMYK
	Manual	Definição Cor manual para Gráfico CMYK
Imagem CMYK	Automática	US CMYK
	Manual	Definição Cor manual para Imagem CMYK

O que são as Amostras de cores detalhadas e como posso acessá-las?

Estas páginas requerem o uso do Embedded Web Server. O Embedded Web Server consiste em uma série de páginas residentes armazenadas no firmware da impressora de rede. Para acessar essas páginas, navegue até o endereço IP da impressora de rede. Clique em **Menu Configuração** e clique em **Amostras de cores detalhadas**.

Para obter mais informações sobre o uso do Embedded Web Server, consulte o *Guia do usuário* no CD *Software e documentação*.

As amostras de cores detalhadas são páginas semelhantes às amostras de cores padrão e que podem ser acessadas no menu Qualidade, no painel de controle da impressora. As amostras de cores padrão disponíveis por meio desse método têm um valor incremental de 10% para vermelho, verde e azul. Se você encontrar um valor aproximado nessa página, mas quiser examinar mais cores em uma área próxima, poderá usar as amostras de cores detalhadas para selecionar os valores de cor desejados e um incremento mais específico. Isso fornece uma forma de imprimir várias páginas de caixas coloridas que se aproximem de uma cor específica desejada.

Há nove tabelas de conversão disponíveis nas três opções a seguir:

- **Imprimir** — imprime as páginas padrão
- **Detalhado** — permite inserir valores individuais de vermelho, verde e azul e um incremento específico de cor
- **Redefinir** — permite limpar as informações existentes e inserir novos valores

O processo também pode ser reproduzido para as tabelas de conversão de cores Ciano (C), Magenta (M), Amarelo (Y) e Preto (K). Juntos, esses valores são conhecidos como cores CMYK. O incremento padrão é 10% para preto e 20% para ciano, magenta e amarelo.

O Servidor da Web incorporado não abre

Experimente uma ou mais das seguintes opções:

Verifique a conexão de rede

Verifique se o computador e a impressora estão ligados e conectados à mesma rede.

Verifique o endereço inserido no navegador da Web

- Dependendo das definições de rede, você precisará digitar "`https://`" em vez de "`http://`" antes do endereço IP da impressora para acessar o Servidor da Web incorporado. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.
- Verifique se o endereço IP da impressora está correto.

Desative temporariamente os servidores proxy da Web

Os servidores proxy podem bloquear ou restringi-lo de acessar determinados sites da Web, incluindo o Servidor da Web incorporado. Para obter mais informações, entre em contato com o profissional que fornece suporte ao sistema.

Entrando em contato com o suporte ao cliente

Ao entrar em contato com o Suporte ao cliente, descreva o problema, a mensagem que é exibida no visor e as etapas que você já executou para tentar solucionar o problema.

Você precisa saber o modelo e o número de série da impressora. Para obter mais informações, veja a etiqueta na tampa frontal superior interna da impressora. O número de série também está listado na página de definições de menu.

Nos EUA ou no Canadá, ligue para 1-800-539-6275. Para outros países/regiões, visite o site da Lexmark na Internet, em **http://support.lexmark.com**.

Avisos

Informações de produto

Nome do produto:

Lexmark X925, XS925

Tipo de máquina:

7541

Modelo(s):

032, 036, 096

Aviso de edição

Novembro de 2013

O parágrafo a seguir não se aplica a países onde as cláusulas descritas não são compatíveis com a lei local: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. FORNECE ESTA PUBLICAÇÃO “NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA”, SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA, EXPRESSA OU TÁCITA, INCLUINDO, ENTRE OUTRAS, GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDADE OU ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO PROPÓSITO. Alguns estados não permitem a contestação de garantias expressas ou implícitas em certas transações. Conseqüentemente, é possível que esta declaração não se aplique ao seu caso.

É possível que esta publicação contenha imprecisões técnicas ou erros tipográficos. Serão feitas alterações periódicas às informações aqui contidas; essas alterações serão incorporadas em edições futuras. Alguns aperfeiçoamentos ou alterações nos produtos ou programas descritos poderão ser feitos a qualquer momento.

As referências feitas nesta publicação a produtos, programas ou serviços não implicam que o fabricante pretenda torná-los disponíveis em todos os países nos quais opera. Qualquer referência a um produto, programa ou serviço não tem a intenção de afirmar ou sugerir que apenas aquele produto, programa ou serviço possa ser usado. Qualquer produto, programa ou serviço funcionalmente equivalente que não infrinja qualquer direito de propriedade intelectual existente poderá ser usado no seu lugar. A avaliação e verificação da operação em conjunto com outros produtos, programas ou serviços, exceto aqueles expressamente designados pelo fabricante, são de responsabilidade do usuário.

Para obter suporte técnico da Lexmark, acesse **http://support.lexmark.com**.

Para obter informações sobre suprimentos e downloads, acesse **www.lexmark.com**.

© 2013 Lexmark International, Inc.

Todos os direitos reservados.

Marcas comerciais

Lexmark, Lexmark com desenho de losango, MarkNet e MarkVision são marcas registradas da Lexmark International, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países.

PrintCryption e ScanBack são marcas comerciais da Lexmark International, Inc.

Mac e o logotipo da Mac são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e outros países.

PCL® é uma marca registrada da Hewlett-Packard Company. PCL é a designação da Hewlett-Packard Company para um conjunto de comandos (linguagem) e funções de impressora incluído em seus produtos de impressora. Esta impressora foi projetada para ser compatível com a linguagem PCL. Isso significa que a impressora reconhece os comandos PCL usados em vários aplicativos e que a impressora emula as funções correspondentes aos comandos.

Todas as outras marcas pertencem aos seus respectivos proprietários.

AirPrint e o logotipo do AirPrint são marcas comerciais da Apple, Inc.

Aviso de componente modular

Este produto pode conter o(s) seguinte(s) componente(s) modular(es):

Tipo/modelo regulamentar da Lexmark LEX-M01-003: FCC ID: IYLM01003; IC: 2376A-M01003

Tipo/modelo regulamentar da Lexmark LEX-M05-001: FCC ID: IYLLEXM05001; IC: 2376A-M05001

Tipo/modelo regulamentar da Lexmark LEX-M05-002: FCC ID: IYLLEXM05002; IC: 2376A-M05002

Avisos de licenciamento

Todos os avisos de licenciamento associados a este produto podem ser vistos no diretório raiz do CD do software de instalação.

Níveis de emissão de ruído

As seguintes medidas foram tomadas de acordo com o código ISO 7779 e consideradas em conformidade com o código ISO 9296.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Pressão sonora média em 1 metro, dBA	
Imprimindo	53 dBA
Pronta	39 dBA

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte**www.lexmark.com** para obter os valores atuais.

Diretiva de resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (WEEE, Waste from Electrical and Electronic Equipment)

O logotipo WEEE representa programas e procedimentos específicos da reciclagem de produtos eletrônicos nos países da União Européia. Estimulamos a reciclagem de nossos produtos.

Se você tiver outras dúvidas sobre as opções de reciclagem, visite o site da Lexmark em **www.lexmark.com** para obter o telefone do escritório de vendas local.

Descarte do produto

Não descarte a impressora ou os suprimentos da mesma forma que o lixo doméstico regular. Consulte as autoridades locais quanto ao descarte e às opções de reciclagem.

Aviso de sensibilidade à estática

Este símbolo identifica peças sensíveis à estática. Não toque nas áreas próximas a este símbolo sem antes tocar na estrutura de metal da impressora.

ENERGY STAR

Todo produto da Lexmark que apresenta o emblema ENERGY STAR no produto ou em uma tela de inicialização está certificado e em conformidade com os requisitos ENERGY STAR da Environmental Protection Agency (EPA) da forma como foi configurado quando do envio pela Lexmark.

Informações sobre temperatura

Temperatura ambiental	15,6 a 32,2° C (60 a 90° F) e 8% a 80% de umidade relativa
Temperatura de transporte e armazenamento	-40°C a 43,3°C (110° Fahrenheit)

Aviso sobre laser

A impressora foi certificada nos EUA por estar em conformidade com os requisitos do DHHS 21 CFR, capítulo I, subcapítulo J, para produtos a laser de Classe I (1) e, nos demais países, foi certificada como produto a laser de Classe I em conformidade com os requisitos da IEC 60825-1.

Os produtos a laser de Classe I não são considerados perigosos. A impressora contém, internamente, um laser de Classe IIIb (3b) que é um laser de arsenieto de gálio de 7 miliwatts operando no comprimento de onda de 655-675 nanômetros. O sistema do laser e a impressora foram projetados para que jamais haja acesso humano à radiação do laser acima do nível da Classe I durante a operação normal ou a manutenção pelo usuário ou sob as condições de manutenção prescritas.

Consumo de energia

Consumo de energia do produto

A tabela a seguir documenta as características de consumo de energia do produto.

Nota: alguns modos podem não ser aplicáveis ao seu produto.

Modo	Descrição	Consumo de energia (Watts)
Imprimindo	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem impulsos eletrônicos.	650 W
Cópia	O produto está gerando uma cópia impressa tendo como origem documentos impressos originais.	725 W
Digitalizar	O produto está digitalizando documentos impressos.	190 W
Pronta	O produto está aguardando um trabalho de impressão.	130 W
Modo de suspensão	O produto está no modo de economia de energia de nível superior.	27 W
Hibernação	O produto está no modo de economia de energia de nível inferior.	6,1 W
Desativado	O produto está conectado a uma tomada, mas a chave Liga/Desliga está desligada.	,0 W

Os níveis de consumo de energia relacionados na tabela anterior representam médias registradas ao longo do tempo. Picos de energia instantâneos podem ser significativamente mais altos que a média.

Os valores estão sujeitos a alterações. Consulte **www.lexmark.com** para obter os valores atuais.

Modo de suspensão

Este produto foi desenvolvido com um modo de economia de energia chamado *Modo de suspensão*. O Modo de suspensão economiza energia diminuindo o consumo durante longos períodos de inatividade. O modo de suspensão é automaticamente ativado quando o produto não é usado durante um período especificado, chamado de *Tempo limite do modo de suspensão*.

Tempo limite do modo de suspensão padrão de fábrica para este produto (em minutos):	5

Pelo uso dos menus de configuração, o Tempo limite do modo de suspensão pode ser ficar entre 1 e 240 minutos. A definição do Tempo limite do modo de suspensão reduz o consumo de energia, mas pode aumentar o tempo de resposta do produto. Definir o Tempo limite do modo de suspensão para um valor alto mantém resposta rápida, mas consome mais energia.

Modo de inatividade

Se este produto apresentar um modo de inatividade que ainda consome uma pequena quantidade de energia, para interromper completamente o consumo de energia do produto, desconecte a fonte de alimentação da tomada elétrica.

Uso total de energia

Em algumas situações, é útil calcular o uso total de energia do produto. Como as indicações de consumo de energia são representadas em unidades de energia Watts, deve-se multiplicar o consumo de energia pelo tempo que o produto permanece em cada modo, para calcular o uso de energia. O uso total de energia do produto corresponde à soma do uso de energia de cada modo.

Conformidade com as diretivas da Comunidade Européia (CE)

Este produto está em conformidade com as exigências de proteção das diretivas 2004/108/EC e 2006/95/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e harmonização das legislações dos Estados Membros com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança de equipamentos eletromagnéticos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão.

O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Este produto atende aos limites Classe A de EN 55022 e às exigências de segurança de EN 60950.

Aviso de radiointerferência

Aviso

O presente produto está em conformidade com os parâmetros de emissão dos limites e parâmetros de imunidade EN55022 Classe A de EN55024. Este produto não foi projetado para uso em ambientes domésticos.

Este é um produto Classe A. Em ambientes domésticos, o produto em questão pode causar radiointerferência. Neste caso, pode ser indicado que o usuário tome medidas necessárias.

Aviso para usuários da União Européia

Os produtos com a marca CE estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas 89/336/EEC, 2006/95/EC e 1999/5/EC do Conselho da CE sobre a aproximação e a harmonização das leis dos estados membros em relação à compatibilidade eletromagnética, à segurança de equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de tensão e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pelo selo CE.

O fabricante deste produto é: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 E.U.A. O representante autorizado é: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower

III, 1095 Budapest HUNGRIA. Uma declaração de conformidade com os requisitos das Diretivas estará disponível quando solicitada ao Representante autorizado.

Consulte a tabela no final da serão Avisos para obter mais informações sobre conformidade.

Avisos regulamentares para produtos sem fio

Esta seção contém as seguintes informações regulamentares pertencentes aos produtos sem fio que contém transmissores, por exemplo, mas não se limitam a, cartões de rede sem fio ou leitores de cartão.

Exposição à radiação de radiofreqüência

A energia de saída de radiação deste dispositivo é muito mais baixa do que os limites de exposição à radiofreqüência da FCC e outros órgãos de regulamentação. Uma separação mínima de 20 cm (8 pol) deve ser mantida entre a antena e qualquer pessoa para que esse dispositivo atenda aos requisitos da FFC e outros órgãos de regulamentação de exposição à radiofreqüência.

Aviso aos usuários na União Européia

Os produtos que apresentam a marca CE estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 2004/108/EC, 2006/95/EC e 1999/5/EC sobre a aproximação e harmonização das leis dos Estados Membro com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança dos equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de voltagem e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pela marca CE.

O fabricante deste produto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EUA. O representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower III, 1095, Budapeste, Hungria. Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretivas pode ser obtida com o representante autorizado.

Este produto está de acordo com os limites de Classe A do EN 55022 e com os requisitos de segurança do EN 60950.

Os produtos equipados com a opção de LAN sem fio de 2,4 GHz estão em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do Conselho da CE 2004/108/EC, 2006/95/EC e 1999/5/EC sobre a aproximação e harmonização das leis dos Estados Membro com relação à compatibilidade eletromagnética e à segurança dos equipamentos elétricos projetados para uso dentro de determinados limites de voltagem e em equipamentos de rádio e terminais de telecomunicações.

A conformidade é indicada pela marca CE.

A operação é permitida em todos os países da UE e da EFTA, mas é restrita ao uso em ambientes internos.

O fabricante deste produto: Lexmark International, Inc., 740 West New Circle Road, Lexington, KY, 40550 EUA. O representante autorizado: Lexmark International Technology Hungária Kft., 8 Lechner Ödön fasor, Millennium Tower

III, 1095, Budapeste, Hungria. Uma declaração de conformidade com os requisitos das diretivas pode ser obtida com o representante autorizado.

Este produto pode ser usado nos países indicados na tabela abaixo.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE
EL	ES	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL	PT
RO	SE	SI	SK	TR	Reino Unido			

Česky	Společnost Lexmark International, Inc. tímto prohlašuje, že výrobek tento výrobek je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk	Lexmark International, Inc. erklærer herved, at dette produkt overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Deutsch	Hiermit erklärt Lexmark International, Inc., dass sich das Gerät dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.
Ελληνική	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η LEXMARK INTERNATIONAL, INC. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.
English	Hereby, Lexmark International, Inc., declares that this type of equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.
Español	Por medio de la presente, Lexmark International, Inc. declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Eesti	Käesolevaga kinnitab Lexmark International, Inc., et seade see toode vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele muudele asjakohastele sätetele.
Suomi	Lexmark International, Inc. vakuuttaa täten, että tämä tuote on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin ehtojen mukainen.
Français	Par la présente, Lexmark International, Inc. déclare que l'appareil ce produit est conforme aux exigences fondamentales et autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Magyar	Alulírott, Lexmark International, Inc. nyilatkozom, hogy a termék megfelel a vonatkozó alapvetõ követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb elõírásainak.
Íslenska	Hér með lýsir Lexmark International, Inc. yfir því að þessi vara er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.
Italiano	Con la presente Lexmark International, Inc. dichiara che questo questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.
Latviski	Ar šo Lexmark International, Inc. deklarē, ka šis izstrādājums atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių	Šiuo Lexmark International, Inc. deklaruoja, kad šis produktas atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB direktyvos nuostatas.
Malti	Bil-preżenti, Lexmark International, Inc., jiddikjara li dan il-prodott huwa konformi mal-ħtiġijiet essenzjali u ma dispożizzjonijiet oħrajn relevanti li jinsabu fid-Direttiva 1999/5/KE.
Nederlands	Hierbij verklaart Lexmark International, Inc. dat het toestel dit product in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.
Norsk	Lexmark International, Inc. erklærer herved at dette produktet er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Polski	Niniejszym Lexmark International, Inc. oświadcza, że niniejszy produkt jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português	A Lexmark International Inc. declara que este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições da Diretiva 1999/5/CE.
Slovensky	Lexmark International, Inc. týmto vyhlasuje, že tento produkt spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia smernice 1999/5/ES.
Slovensko	Lexmark International, Inc. izjavlja, da je ta izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.
Svenska	Härmed intygar Lexmark International, Inc. att denna produkt står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE E GARANTIA LIMITADA DA LEXMARK

LEIA CUIDADOSAMENTE ANTES DE USAR ESTE PRODUTO: AO USAR O PRODUTO, VOCÊ CONCORDA COM TODOS OS TERMOS E CONDIÇÕES DESTA GARANTIA LIMITADA E CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE. CASO VOCÊ NÃO CONCORDE COM OS TERMOS DESTA GARANTIA LIMITADA E CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE, RETORNE IMEDIATAMENTE O PRODUTO SEM USÁ-LO E SOLICITE O REEMBOLSO DA QUANTIA PAGA. CASO ESTEJA INSTALANDO ESTE SOFTWARE PARA USO DE TERCEIROS, VOCÊ DEVERÁ CONCORDAR EM INFORMAR AOS USUÁRIOS QUE A UTILIZAÇÃO DO PRODUTO INDICA A ACEITAÇÃO DESTES TERMOS.

CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE DA LEXMARK

Este Contrato de Licença de software (“Contrato de Licença de software”) é um acordo legal entre você (seja indivíduo ou entidade) e a Lexmark International, Inc. (“Lexmark”) que, na medida em que o seu produto ou Programa de Software da Lexmark não esteja sujeito de outra maneira a um Contrato de Licença de software entre você e a Lexmark ou seus fornecedores, rege o uso de qualquer Programa de Software instalado ou fornecido pela Lexmark para uso em conjunto com o seu produto da Lexmark. O termo “Programa de Software” inclui instruções inteligíveis por máquina, conteúdo áudio/visual (como imagens e gravações) e mídia associada, materiais impressos e documentação eletrônica, quer incorporados, distribuídos ou para uso com o produto Lexmark.

1. **DECLARAÇÃO DE GARANTIA LIMITADA DE SOFTWARE**. A Lexmark garante que a mídia (ex.: um disquete ou CD) na qual o Programa de Software (se houver) é fornecido está livre de defeitos nos materiais e na fabricação, se for submetida a uso normal durante o período de garantia. O período de garantia é de noventa (90) dias e se inicia na data de entrega do Programa de Software para o usuário final original. Esta garantia limitada se aplica somente à mídia do Programa de Software adquirido como novo na Lexmark ou de um Revendedor ou Distribuidor Autorizado Lexmark. A Lexmark só substituirá o Programa de Software se a mídia estiver em conformidade com esta garantia limitada.
2. **ISENÇÃO E LIMITAÇÃO DE GARANTIAS**. EXCETO CONFORME DETERMINADO POR ESTE CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE E NA EXTENSÃO MÁXIMA PERMITIDA PELA LEI APLICÁVEL, A LEXMARK E SEUS FORNECEDORES PROVÊM O SOFTWARE "COMO ESTÁ" E AQUI SE EXONERAM DE TODAS AS OUTRAS GARANTIAS E CONDIÇÕES, EXPLÍCITAS OU IMPLÍCITAS, INCLUSIVE – MAS NÃO SÓ – TÍTULO, NÃO-VIOLAÇÃO, ADEQUAÇÃO COMERCIAL, ADEQUAÇÃO A QUALQUER FIM ESPECÍFICO E AUSÊNCIA DE VÍRUS, TUDO EM RELAÇÃO AO PROGRAMA DE SOFTWARE. NA MEDIDA EM QUE NÃO É PERMITIDA POR LEI À LEXMARK ISENTAR QUALQUER COMPONENTE DAS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE ADEQUAÇÃO COMERCIAL OU ADEQUAÇÃO A QUALQUER FIM ESPECÍFICO, A LEXMARK LIMITA A DURAÇÃO DESSAS GARANTIAS A UM PERÍODO DE 90 DIAS DA GARANTIA LIMITADA DE SOFTWARE EXPRESSA.

   Este Contrato deve ser lido em conjunto com determinadas cláusulas legais, que podem entrar em vigor ocasionalmente, que impliquem garantias ou condições ou imponham obrigações à Lexmark que não possam ser excluídas ou modificadas. Se alguma dessas cláusulas for aplicável, até a extensão possível para a Lexmark, a Lexmark limitará doravante sua responsabilidade em relação à violação dessas cláusulas para um dos seguintes casos:

fornecimento de uma cópia de substituição do Programa de Software ou o reembolso do valor pago pelo Programa de Software.

O Programa de Software inclui links da Internet para outros aplicativos de software e/ou páginas da Web hospedadas e operadas por terceiros não afiliados à Lexmark. Você reconhece e concorda que a Lexmark não é responsável de forma alguma pela hospedagem, desempenho, operação, manutenção ou conteúdo de tais aplicativos de software e/ou páginas da Web.

3 **LIMITAÇÃO DE COMPENSAÇÕES**. NA EXTENSÃO MÁXIMA PERMITIDA PELA LEI APLICÁVEL, TODA E QUALQUER RESPONSABILIDADE DA LEXMARK NESTE CONTRATO DE LICENÇA É EXPRESSAMENTE LIMITADA AO MAIOR VALOR PAGO PELO PROGRAMA DE SOFTWARE E CINCO DÓLARES AMERICANOS (OU O EQUIVALENTE EM MOEDA LOCAL). A ÚNICA COMPENSAÇÃO CONTRA A LEXMARK EM QUALQUER DISPUTA RELACIONADA A ESTE CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE DEVERÁ SER PARA A RECUPERAÇÃO DE UM DESSES VALORES E, MEDIANTE O PAGAMENTO, A LEXMARK DEVERÁ SER EXONERADA E LIBERADA DE TODAS AS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES FUTURAS COM VOCÊ.

EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA A LEXMARK, SEUS FORNECEDORES OU REVENDEDORES SERÃO RESPONSABILIZADOS POR QUALQUER DANO ESPECIAL, INCIDENTAL, INDIRETO, EXEMPLAR, PUNITIVO OU DANO CONSEQUENCIAL (INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, PERDA DE LUCROS OU RENDIMENTO, PERDA DE ECONOMIAS, INTERRUPÇÃO DE USO OU QUALQUER PERDA, IMPRECISÃO OU DANO A DADOS OU REGISTROS, POR REIVINDICAÇÕES DE TERCEIROS, OU DANO À PROPRIEDADE REAL OU TANGÍVEL, POR PERDA DE PRIVACIDADE ORIGINÁRIA DO OU EM RELAÇÃO AO USO OU INABILIDADE DE USO DO PROGRAMA DE SOFTWARE, OU DE OUTRA MANEIRA EM CONEXÃO COM AS CLÁUSULAS DESTE CONTRATO DE LICENÇA DE SOFTWARE), INDEPENDENTE DA NATUREZA DA REIVINDICAÇÃO, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO, AO DESCUMPRIMENTO DA GARANTIA OU DO CONTRATO, ATO ILÍCITO (INCLUINDO NEGLIGÊNCIA OU RESPONSABILIDADE OBJETIVA), E MESMO SE A LEXMARK OU SEUS FORNECEDORES, AFILIADOS OU REVENDEDORES TENHAM SIDO AVISADOS SOBRE A POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS, OU POR QUALQUER REIVINDICAÇÃO FEITA POR VOCÊ COM BASE EM REIVINDICAÇÃO DE TERCEIROS, EXCETO NA MEDIDA EM QUE ESTA EXCLUSÃO DE DANOS SEJA DETERMINADA COMO LEGALMENTE INVÁLIDA. AS LIMITAÇÕES SUPRACITADAS SERÃO APLICADAS MESMO SE AS GARANTIAS ACIMA FALHAREM EM SEU OBJETIVO ESSENCIAL.

4 **LEIS ESTADUAIS DOS ESTADOS UNIDOS**. Esta Garantia Limitada de software lhe concede direitos legais específicos. Pode ser que você tenha outros direitos, que variam de estado para estado. Alguns estados não permitem limitações na duração de uma garantia implícita ou a exclusão de limitação de danos incidentais e conseqüenciais, de forma que as limitações acima talvez não se apliquem ao seu caso.

5 **CONCESSÃO DE LICENÇA**. A Lexmark concede a você os seguintes direitos, desde que você concorde em cumprir todos os termos e condições deste Contrato de Licença de software:

a **Uso**. Você pode usar uma (1) cópia do Programa de Software. O termo “Uso” significa armazenar, carregar, instalar, executar ou exibir o Programa de Software. Se a Lexmark tiver licenciado o Programa de Software para uso simultâneo, você precisará limitar o número de usuários autorizados ao número especificado em seu contrato com a Lexmark. Não é permitido separar os componentes do Programa de Software para que sejam usados em mais de um computador. Você concorda em não Usar o Programa de Software, seja no todo ou em parte, de qualquer forma que tenha o efeito de contornar, modificar, eliminar, obscurecer, alterar ou tirar a ênfase da aparência visual de qualquer marca comercial, nome empresarial, apresentação comercial ou aviso sobre propriedade intelectual que apareça em quaisquer telas de computador normalmente geradas pelo Programa de Software ou exibidas como resultado deste.

b **Cópia**. Você poderá fazer uma (1) cópia do Programa de Software apenas para fins de backup, arquivamento ou instalação, desde que a cópia contenha todos os avisos de propriedade originais do Programa de Software. Você não poderá copiar o Programa de Software para nenhuma rede pública ou distribuída.

c **Direitos**. A Lexmark International, Inc. e os seus fornecedores possuem os direitos autorais e são proprietários do Programa de Software, incluindo todas as fontes. A Lexmark reserva-se todos os direitos não especificamente concedidos a você neste Contrato de Licença de software.

d **Freeware**. Não obstante os termos e condições contidos neste Contrato de Licença de software, todo ou qualquer parte do Programa de Software que constitua software fornecido sob licença pública por terceiros

("Freeware"), é licenciado para você de acordo com os termos e condições do Contrato de Licença do software que acompanha tal Freeware, seja na forma de um contrato discreto, resumido ou termos do contrato eletrônico no momento do download ou da instalação. O uso do Freeware por sua parte deve ser regido inteiramente pelos termos e condições de tal licença.

6 **TRANSFERÊNCIA**. Você pode transferir o Programa de Software para outro usuário final. Qualquer transferência deverá incluir todos os componentes do software, mídia, materiais impressos e este Contrato de Licença de software, e você não poderá reter cópias do Programa de Software ou seus componentes. A transferência não pode ser indireta, como uma consignação. Antes da transferência, o usuário final que estiver recebendo o Programa de Software deverá concordar com todos os termos deste Contrato de Licença de software. Mediante a transferência do Programa de Software, a sua licença será encerrada automaticamente. Você não poderá sublicenciar, alugar ou atribuir o Programa de Software, exceto conforme estabelecido neste Contrato de Licença de software.

7 **UPGRADES**. Para Usar um Programa de Software identificado como uma atualização, primeiro você deve ter a licença do Programa de Software original identificado pela Lexmark como qualificado para receber a atualização. Após fazer a atualização, você não poderá mais usar o Programa de Software original que formou a base para a qualificação de sua atualização.

8 **LIMITAÇÃO EM RELAÇÃO À ENGENHARIA REVERSA**. Você não poderá alterar, decodificar, reverter a engenharia, fazer montagem, reverter a compilação ou traduzir o Programa de Software ou assistir ou de algum outro modo facilitar para outros, exceto conforme e na medida que a lei aplicável permite com o objetivo de interoperabilidade, correção de erros e testes de segurança. Se você possuir esses direitos legalmente, notificará a Lexmark por escrito sobre qualquer engenharia, montagem ou compilação reversa. Você não poderá decodificar o Programa de Software, a menos que seja necessário para o uso legítimo do Programa de Software.

9 **SOFTWARE ADICIONAL**. O Contrato de Licença de software aplica-se a atualizações ou suplementos para o Programa de Software original fornecido pela Lexmark, a menos que a Lexmark forneça outros termos junto com a atualização ou suplemento.

10 **PERÍODO DE VALIDADE**. Este Contrato de Licença de software permanecerá em vigor exceto se for encerrado ou rejeitado. Você pode rejeitar ou encerrar esta licença a qualquer momento destruindo todas as cópias do Programa de Software, juntamente com todas as modificações, documentação, bem como porções incluídas em qualquer formato, ou de outra maneira descrito aqui. A Lexmark pode encerrar sua licença mediante aviso se você deixar de cumprir algum dos termos deste Contrato de Licença de software. Ao ocorrer o encerramento, você concorda em destruir todas as cópias do Programa de Software juntamente com todas as modificações, documentação e porções incluídas em qualquer formato.

11 **IMPOSTOS**. Você se responsabiliza pelo pagamento de quaisquer impostos, incluindo, sem limitação, quaisquer mercadorias e serviços e impostos de propriedade pessoal resultantes deste Contrato de Licença de software ou de seu Uso do Programa de Software.

12 **LIMITAÇÕES DE AÇÕES**. Nenhuma ação, independentemente da forma, proveniente deste Contrato de Licença de software poderá ser iniciada por qualquer parte após dois anos do surgimento da causa da ação, exceto como estabelecido pela lei aplicável.

13 **LEI APLICÁVEL**. Este Contrato de Licença de software é regido pelas leis do Commonwealth de Kentucky, Estados Unidos da América. Nenhuma escolha de regras de leis em qualquer jurisdição será aplicada. A Convenção da ONU sobre Contratos de Compra e Venda Internacional de Mercadorias não será aplicada.

14 **DIREITOS RESTRITOS DO GOVERNO DOS EUA**. O Programa de Software foi desenvolvido inteiramente com recursos privados. Os direitos do governo dos Estados Unidos da América para usar o Programa de Software são regidos de acordo com os termos deste Contrato de Licença de software e conforme restrito no DFARS 252.227-7014 e nas cláusulas FAR similares (ou quaisquer cláusulas de contrato ou regulamentos de órgãos semelhantes).

15 **CONSENTIMENTO DE USO DE DADOS**. Você concorda que a Lexmark, suas afiliadas e agentes podem coletar e usar informações fornecidas por você em relação aos serviços de suporte realizados no Programa de Software e requisitados por você. A Lexmark concorda em não usar as informações de modo que revele a sua identidade, exceto na medida em que for necessário para fornecer tais serviços.

16 **RESTRIÇÕES DE EXPORTAÇÃO**. Você não pode (a) comprar, enviar, transferir ou reexportar, direta ou indiretamente, o Programa de Software ou qualquer produto a partir daqui, em violação a quaisquer leis de exportação aplicáveis ou (b) permitir que o Programa de Software seja usado com objetivos proibidos por tais leis de exportação, incluindo, sem limitação, a proliferação de armas nucleares, químicas ou biológicas.

17 **ACORDO DE CONTRATO ELETRÔNICO**. Você e a Lexmark concordam em formar este Contrato de Licença de software eletronicamente. Isso significa que, ao clicar no botão "Eu concordo" ou "Eu aceito" nesta página ou ao usar este produto, você reconhece o seu acordo em relação aos termos e condições deste Contrato de Licença de software e que está fazendo isso com a intenção de "assinar" um contrato com a Lexmark.

18 **CAPACIDADE E AUTORIDADE PARA FAZER UM CONTRATO**. Você declara que está dentro da maioridade no local em que assinar este Contrato de Licença de software e, se aplicável, está devidamente autorizado por seu empregador ou diretor para participar deste contrato.

19 **CONTRATO INTEGRAL**. Este Contrato de Licença de software (incluindo qualquer adendo ou emenda a este Contrato de Licença de software que esteja incluído com o Programa de Software) é o contrato integral entre você e a Lexmark em relação ao Programa de Software. Exceto conforme estabelecido aqui de forma diferente, estes termos e condições substituem todas as representações, propostas e comunicações escritas ou orais em relação ao Programa de Software ou qualquer outro assunto coberto por este Contrato de Licença de software (exceto na medida em que tais termos externos não entrem em conflito com os termos deste Contrato de Licença de software e qualquer contrato por escrito entre você e a Lexmark em relação ao uso do Programa de Software). Quando as políticas ou programas de serviços de suporte da Lexmark entrarem em conflito com os termos deste Contrato de Licença de software, os termos deste Contrato de Licença prevalecerão.

MICROSOFT CORPORATION NOTICES

1 This product may incorporate intellectual property owned by Microsoft Corporation. The terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property may be found at **http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=52369.**

2 This product is based on Microsoft Print Schema technology. You may find the terms and conditions upon which Microsoft is licensing such intellectual property at **http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=83288**.

AVISO DO ADOBE SYSTEMS INCORPORATED

Contém Flash®, Flash® Lite™ e/ou tecnologia Reader® da Adobe Systems Incorporated

Este produto contém o software Adobe® Flash® player sob licença da Adobe Systems Incorporated, Copyright © 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC. Todos os direitos reservados. Adobe, Reader e Flash são marcas registradas da Adobe Systems Incorporated.

Patent acknowledgment

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Elliptic Curve Cryptography (ECC) Cipher Suites for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Elliptic Curve Cipher Suites with SHA-256/382 and AES Galois Counter Mode (GCM) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for TLS Suite B Profile for Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Addition of the Camellia Cipher Suites to Transport Layer Security (TLS) implemented in the product or service.

The use of certain patents in this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for AES-CCM ECC Cipher Suites for TLS implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for IKE and IKEv2 Authentication Using the Eliptic Curve Digital Signature Algorithm (ECDSA) implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Suite B Cryptographic Suites for IPSec implemented in the product or service.

The use of this product or service is subject to the reasonable, non-discriminatory terms in the Intellectual Property Rights (IPR) Disclosure of Certicom Corp. at the IETF for Algorithms for Internet Key Exchange version 1 (IKEv1) implemented in the product or service.

Índice

Números

1565 Erro de emulação, carregar opção de emulação 269
200 atolamento de papel 255
201 atolamento de papel 256
203 atolamento de papel 257
230 atolamento de papel 257
231–239 atolamentos de papel 258
24x atolamento de papel 259
250 atolamento de papel 262
280-289 Atolamento de papel 262
290–292 atolamentos de papel 263
30.xx Cartucho [cor] e/ou unidade de criação de imagens [cor] ausente 270
31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado 270
32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo 270
34 Tamanho de papel incorreto, abrir [origem] 270
35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de recursos 270
36 Manutenção da impressora necessária 271
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos foram excluídos 271
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos suspensos não serão restaurados 271
37 Memória insuficiente para agrupar trabalho 271
37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash 271
38 memória cheia 271
39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos 271
451 atolamento de papel 263
51 Flash danificada detectada 272
52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos 272
53 Flash não formatada detectada 272
54 Erro de software de rede padrão 272
54 Erro de software rede [x] 272
54 Erro opção serial [x] 272
55 Opção sem suporte no slot [x] 273
56 Porta paralela [x] desativada 273
56 Porta paralela padrão desativada 273
56 Porta serial [x] desativada 273
56 Porta USB [x] desativada 274
56 Porta USB padrão desativada 273
57 Configuração alterada, alguns trabalhos suspensos não foram restaurados 274
58 Erro de config. de entrada 274
58 Excesso de discos instalados 274
58 Excesso de opções de memória flash instaladas 274
58 Muitas bandejas conectadas 275
61 Remover disco danificado 275
62 Disco cheio 275
80.xx Aviso de fim próximo da vida útil do fusor 275
80.xx Aviso de vida útil do fusor 275
80.xx Fusor ausente 275
80.xx Trocar fusor 275
82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio 276
82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner 276
83.xx Aviso de vida útil do módulo de transferência 276
83.xx Módulo de transferência ausente 276
83.xx Trocar módulo de transferência 276
84.xx Trocar unidade de criação de imagens [cor] e cartucho [cor] 277
84.xx Unidade de criação de imagens [cor] baixa 277
84.xx Unidade de criação de imagens [cor] quase vazia 276
84 Unidade de criação de imagens [cor] danificada 276
84 unidade de criação de imagens [cor] não suportada 277
88.2x Trocar cartucho [cor] 277
88.xx Cartucho [cor] quase vazio 277
88.xx Cartucho [cor] vazio 277

A

acessando a placa do sistema 33
acesso ao Embedded Web Server 28
ADF
  cópia usando 104
adicionando uma marca de data e hora 111
agrupamento de cópias 109
ajustando a qualidade da cópia 108
ajustando a tonalidade do toner 94
ajustando o Modo de suspensão 75
Ajuste de cores 264
alerta de e-mail
  aviso de atolamento de papel 251
  aviso de nível de suprimento baixo 251
  é necessário um papel diferente 251
Alguns trabalhos retidos não foram restaurados 269
Alimentador automático de documentos (ADF)
  uso 22
alimentador multi-uso
  carregando 83
ampliando uma cópia 108
aprendendo sobre os botões e ícones da tela Bem-vindo 24
armazenando
  papel 90
  suprimentos 239
armazenando trabalhos de impressão 100
atalhos, criando
  destino de fax 129
  destino de FTP 138
  e-mail 117
  Endereço FTP 139

atalhos de e-mail, criando
usando o Embedded Web Server 117
atolamentos
locais 254
localizando áreas de atolamento 254
números 254
para evitar 253
atolamentos, limpando
200 atolamento de papel 255
201 atolamento de papel 256
203 atolamento de papel 257
230 atolamento de papel 257
231–239 atolamentos de papel 258
24x atolamento de papel 259
250 atolamento de papel 262
280-289 Atolamento de papel 262
28x 235
290–292 atolamentos de papel 263
451 atolamento de papel 263
atolamentos de papel
para evitar 253
atolamentos de papel, limpando
231-239 atolamentos de papel 258
24x atolamento de papel 259
250 atolamento de papel 262
280-289 Atolamento de papel 262
28x 235
290–292 atolamentos de papel 263
451 atolamento de papel 263
atribuição de um nome de tipo de papel personalizado 87
atualizando opções no driver da impressora 60
avisos 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317
avisos da FCC 316
avisos de emissão 312, 315, 316
avisos de telecomunicações 315

B

bandeja de saída padrão
iluminação, definindo 77
bandeja opcional para 550 folhas
instalação 51
bandeja padrão
colocando 79
bandeja para 550 folhas, opcional
instalação 51
bandeja para 550 folhas (padrão ou opcional)
carregando 79
Bandeja para 550 folhas e suporte da impressora
instalação 44
bandejas
conexão 86
desligamento 86
bloqueando faxes indesejados 133
botões, painel de controle da impressora 23
botões, tela sensível ao toque
uso 25
botões e ícones da tela Bem-vindo
descrição 24

C

cabos
Ethernet 58
USB 58
cancelamento
trabalho de impressão, do computador 102
cancelamento de um trabalho de impressão
a partir do painel de controle da impressora 102
de um computador 102
cancelando um e-mail 120
características do papel 88
carregando
alimentador multi-uso 83
bandeja para 550 folhas (padrão ou opcional) 79
carregando o alimentador multi-
-uso 83
carregando o papel timbrado
orientação do papel 97
Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado] 268
Carregar Alimentador Manual com [seqüência personalizada] 268
cartão de firmware
instalação 37
cartão de memória
instalando 35
solucionando problemas 293
cartão de memória flash
instalando 37
solucionando problemas 292
cartões
carregamento do alimentador multi-uso 83
dicas 99
cartucho de toner
substituindo 245
cartuchos de toner
fazendo pedidos 240
reciclando 78
colocando a bandeja padrão 79
colocando cartões
no alimentador multi-uso 83
colocando envelopes
no alimentador multi-uso 83
colocando folhas separadoras entre as cópias 109
colocando transparências
no alimentador multi-uso 83
Colocar [tamanho do papel] no alimentador manual 268
Colocar [tipo de papel] [tamanho do papel] no alimentador manual 268
conectando a impressora
adaptadores regionais 127
conectando a impressora ao serviço de toque distinto 126
conectando cabos 58
conexão de bandejas
atribuição de um nome de tipo de papel personalizado 87
conexão de fax
conectando a impressora à tomada 125
conectando a uma linha DSL 125
conectando a um PBX ou ISDN 126
conexões de fax
adaptadores regionais 127
configuração da impressora sem fio
no Macintosh 64
Configuração da rede Ethernet
uso do Macintosh 66
uso do Windows 66
configuração de fax inicial 124
usando o Embedded Web Server 124
configuração na rede sem fio
no Windows 62
configurações
impressora 19

configurações ambientais
brilho, ajustando 76
economia de suprimentos 73
iluminação da bandeja de saída padrão 77
Modo de hibernação 76
Modo de suspensão 75
Modo Eco 74
Modo silencioso 75
configurações de conservação
brilho, ajustando 76
iluminação da bandeja de saída padrão 77
Modo de suspensão 75, 76
Modo Eco 74
Modo silencioso 75
configurações ecologicamente corretas
Modo de hibernação 76
configurando a impressão serial 70
configurando alertas de e-mail
usando o Embedded Web Server 251
configurando as definições de e--mail 116
configurando as definições de porta 69
configurando as funções de fax e e--mail 286
copiando em frente e verso (duplex) 107
copiando em papel timbrado 106
copiando em transparências 105
copiando fotografias 105
copiando tamanhos de papel diferentes 107
copiando várias páginas em uma folha de papel 110
copiar
adicionando uma marca de data e hora 111
adicionando um overlay de mensagem 111
agrupamento de cópias 109
ajustando a qualidade 108
ampliando 108
cancelando um trabalho de cópia 112
colocando folhas separadoras entre as cópias 109
cópia rápida 104
em papel timbrado 106
em transparências 105
fotografias 105
imprimindo em frente e verso (duplex) 107
para um tamanho diferente 106
reduzindo 108
selecionando uma bandeja 106
tamanhos de papel diferentes 107
trabalho personalizado (criação de trabalho) 110
usando o ADF 104
usando o vidro do scanner (base de cópia) 105
várias páginas em uma folha de papel 110
criando perfis
usando o Utilitário ScanBack 145
criando um atalho de destino de fax
usando o Embedded Web Server 129
criando um atalho de FTP
usando o Embedded Web Server 138
criptografando o disco rígido da impressora 232
criptografia de disco rígido da impressora 232

D

data e hora, fax
configuração 128
declaração de volatilidade 230
definição da impressora
em uma rede Ethernet (somente Macintosh) 66
em uma rede Ethernet (somente Windows) 66
definição do Modo econômico 74
definições de porta
configurando 69
definições ecologicamente corretas
Modo econômico 74
Modo silencioso 75
definindo
endereço TCP/IP 163
definindo o nome do fax enviado ou o nome da estação 127
definindo o número do fax ou o número da estação 127
definindo o tamanho de papel Universal 79
definindo o tamanho do papel 79
definindo o tipo de papel 79
densidade de impressão irregular 305
descarte do disco rígido da impressora 230
desligamento de bandejas 86
atribuição de um nome de tipo de papel personalizado 87
diagrama de menus 148
dicas
cartões 99
dicas sobre o uso de transparências 97
em uso de envelopes 98
em uso de papel timbrado 97
etiquetas, papel 98
dicas para o uso de papel timbrado 97
dicas para usar envelopes 98
Digitalização para rede
definição 30
digitalização para um computador 143
digitalização para um endereço de FTP
criando atalhos usando o computador 138
usando a tela sensível ao toque 139
uso do catálogo de endereços 140
utilizando números de atalho 139
digitalizando
cópia rápida 104
de uma unidade flash 144
para FTP usando o catálogo de endereços 140
para um computador 143
para um endereço de FTP 139
usando o Alimentador automático de documentos (ADF) 22
usando o vidro do scanner 22
digitalizando para uma unidade flash 144
digitalizar para computador
opcionais 145, 146
opções avançadas, definindo 147
orientação do papel, definindo 146
tamanho original 145
disco rígido da impressora
criptografando 232

descarte de 230
instalação 41
limpando 231
remoção 42
solucionando problemas 292
disco rígido da impressora
corrompido 266
dispositivo móvel
imprimindo de 95
Dispositivo USB não suportado, remova-o 266
documentos, impressão
a partir do Macintosh 94
a partir do Windows 94

E

economia de suprimentos 73
economizando papel 110
e-mail
cancelamento 120
e-mail, enviando
usando a tela sensível ao toque 118
usando um número de atalho 118
uso do catálogo de endereços 118
Embedded Web Server
acesso 28, 250
configuração de fax inicial 124
configurações administrativas 250
configurações de rede 250
configurando alertas de e-mail 251
criando atalhos de e-mail 117
criando um atalho de destino de fax 129
criando um atalho de FTP 138
funções 250
problema ao acessar 309
uso 250
verificando o status da impressora 251
verificando suprimentos 240
encaminhando faxes 137
Endereço FTP
criando atalhos usando a tela sensível ao toque 139
endereço IP, impressora
localização 28
endereço IP da impressora
localização 28
entrando em contato com o suporte ao cliente 309
envelopes
carregamento do alimentador multi-uso 83
dicas de como usar 98
enviando e-mail
adicionando linha de assunto 119
adicionando linha de mensagem 119
alterando o tipo de arquivo de saída 119
configurando a função de e-mail 116
configurando as definições de e-mail 116
criando atalhos usando a tela sensível ao toque 117
criando atalhos usando o Embedded Web Server 117
usando a tela sensível ao toque 118
usando um número de atalho 118
uso do catálogo de endereços 118
enviando fax
alterando a resolução 132
bloqueando faxes indesejados 133
cancelando um trabalho de fax 133, 134
configuração do fax 124
configurando a impressora para observar o horário de verão 128
criando atalhos usando a tela sensível ao toque 129
criando atalhos usando o Embedded Web Server 129
definindo a data e a hora 128
definindo o nome do fax enviado ou o nome da estação 127
definindo o número do fax ou o número da estação 127
encaminhando faxes 137
enviando um fax 130
enviando um fax em um horário agendado 132
enviando usando a tela sensível ao toque 130
escolhendo uma conexão de fax 124
exibindo um registro de fax 133
retendo fax 136
serviço de toque distinto 126
tornando um fax mais claro ou mais escuro 132
uso do catálogo de endereços 131
uso dos atalhos 131
enviando fax em um horário programado 132
enviando fax usando o catálogo de endereços 131
enviando um fax 130
enviando um fax usando atalhos 131
enviando um fax usando a tela sensível ao toque 130
escolhendo uma conexão de fax 124
etiquetas, papel
dicas 98
evitando atolamentos 90
evitando atolamentos de papel 253
exibição
relatórios 251
exibindo um registro de fax 133
exibir, painel de controle da impressora 23
ajustando o brilho 76
exportando uma configuração
usando o Embedded Web Server 29
exportando uma configuração utilizando o Embedded Web Server 29

F

Faltam suprimentos para concluir o trabalho 269
fazendo cópias usando papel de uma bandeja selecionada 106
fazer o pedido de unidades de imagem 241
fazer pedido de fusor 241
fazer pedido de módulo de transferência 241
Fechar porta [bandeja] 266
Feche a porta frontal ou lateral 266
Formulários e favoritos
definição 30
fotografias
copiando 105
FTP
digitalizando usando o catálogo de endereços 140

função de e-mail
definição 116
funções de fax e e-mail
definição 286
funções de fax e e-mail não estão configuradas 286
fusor
pedindo 241

G

Guia de Rede
onde encontrar 250
Guia do Administrador do Embedded Web Server
onde encontrar 250

H

horário de verão, enviando fax 128

I

imagens fantasma aparecem nas impressões 301
importando uma configuração
usando o Embedded Web Server 29
importando uma configuração utilizando o Embedded Web Server 29
impressão
a partir do Macintosh 94
a partir do Windows 94
cancelamento a partir do painel de controle da impressora 102
da unidade flash 95
de um dispositivo móvel 95
lista de amostras de fontes 101
lista de diretórios 101
página de configuração de rede 59
página de definições de menu 59
preto-e-branco 94
velocidade máxima e rendimento máximo 101
impressão em preto-e-branco 94
impressão serial
definição 70
impressora
configurações 19
espaços livres mínimos 18
modelos 19
selecionando um local 18
transporte 18, 248, 249
imprimindo de uma unidade flash 95
imprimindo de um dispositivo móvel 95
imprimindo em duplex 107
imprimindo em preto-e-branco 94
imprimindo trabalhos confidenciais e outros trabalhos suspensos
a partir de um computador com o Macintosh 100
a partir do Windows 100
imprimindo uma lista de amostras de fontes 101
imprimindo uma lista de diretórios 101
Imprimindo uma página de configuração de rede 59
imprimindo uma página de definições de menu 59
imprimindo um documento 94
informações da impressora
onde encontrar 17
informações de assunto e mensagem
adicionando ao e-mail 119
informações de configuração
rede sem fio 61
informações de segurança 15, 16
instalação do software da impressora
adição de opções 60
instalando a impressora em rede sem fio 62
instalando a impressora em uma rede
redes Ethernet 66
Instalando bandejas
bandeja de 550 folhas 51
instalando disco rígido na impressora 41
instalando em uma rede sem fio
uso do Windows 62
instalando impressora na rede sem fio
uso do Macintosh 64
instalando opções
Bandeja para 550 folhas e suporte da impressora 44
ordem de instalação 44
instalando o software da impressora (Windows) 59
instalando uma porta de soluções interna 38
instalando um cartão de memória 35
Instalar Bandeja [x] 267

L

lentes do cabeçote de impressão
limpeza 236
ligação de bandejas 86
ligando para o suporte ao cliente 309
limpando a memória do disco rígido 231
limpando a memória não-volátil 231
limpando a memória volátil 231
limpando as lentes do cabeçote de impressão 236
limpando o disco rígido da impressora 231
limpeza
parte externa da impressora 234
peças do ADF 235
vidro do scanner 234
limpeza de disco 231
linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 296
lista de amostras de fontes
imprimindo 101
lista de diretórios
imprimindo 101
listras horizontais aparecem nas impressões 303
localizando mais informações sobre a impressora 17
localizando o endereço IP da impressora 28
luz, indicador 23

M

manter trabalhos de impressão 100
imprimindo de um computador com o Macintosh 100
imprimindo do Windows 100
memória
tipos instalados na impressora 230

memória do disco rígido da impressora
limpando 231
memória não-volátil 230
limpando 231
memória volátil 230
limpando 231
mensagens da impressora
1565 Erro de emulação, carregar opção de emulação 269
30.xx Cartucho [cor] e/ou unidade de criação de imagens [cor] ausente 270
31.xx Cartucho [cor] ausente ou danificado 270
32.xx Número de peça de cartucho [cor] não suportado pelo dispositivo 270
34 Tamanho de papel incorreto, abrir [origem] 270
35 Memória insuficiente para suportar recurso Economia de recursos 270
36 Manutenção da impressora necessária 271
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos retidos foram excluídos 271
37 Memória insuficiente, alguns trabalhos suspensos não serão restaurados 271
37 Memória insuficiente para agrupar trabalho 271
37 Memória insuficiente para operação de Desfragmentação de Memória Flash 271
38 memória cheia 271
39 Página complexa, alguns dados podem não ter sido impressos 271
51 Flash danificada detectada 272
52 Sem espaço livre suficiente na memória flash para os recursos 272
53 Flash não formatada detectada 272
54 Erro de software de rede padrão 272
54 Erro de software rede [x] 272
54 Erro opção serial [x] 272
55 Opção sem suporte no slot [x] 273
56 Porta paralela [x] desativada 273
56 Porta paralela padrão desativada 273
56 Porta serial [x] desativada 273
56 Porta USB [x] desativada 274
56 Porta USB padrão desativada 273
57 Configuração alterada, alguns trabalhos suspensos não foram restaurados 274
58 Erro de config. de entrada 274
58 Excesso de discos instalados 274
58 Excesso de opções de memória flash instaladas 274
58 Muitas bandejas conectadas 275
61 Remover disco danificado 275
62 Disco cheio 275
80.xx Aviso de fim próximo da vida útil do fusor 275
80.xx Aviso de vida útil do fusor 275
80.xx Fusor ausente 275
80.xx Trocar fusor 275
82.xx Recipiente de resíduo do toner quase cheio 276
82.xx Trocar o recipiente de resíduos de toner 276
83.xx Aviso de vida útil do módulo de transferência 276
83.xx Módulo de transferência ausente 276
83.xx Trocar módulo de transferência 276
84.xx Trocar unidade de criação de imagens [cor] e cartucho [cor] 277
84.xx Unidade de criação de imagens [cor] baixa 277
84.xx Unidade de criação de imagens [cor] quase vazia 276
84 Unidade de criação de imagens [cor] danificada 276
84 unidade de criação de imagens [cor] não suportada 277
88.2x Trocar cartucho [cor] 277
88.xx Cartucho [cor] quase vazio 277
88.xx Cartucho [cor] vazio 277
Ajuste de cores 264
Alguns trabalhos retidos não foram restaurados 269
Carregar [origem] com [nome de tipo personalizado] 267
Carregar [origem] com [seqüência personalizada] 267
Carregar [origem] com [tamanho] 267
Carregar [origem] com [tipo] [tamanho] 268
Carregar Alimentador Manual com [nome de tipo personalizado] 268
Carregar Alimentador Manual com [seqüência personalizada] 268
Colocar [tamanho do papel] no alimentador manual 268
Colocar [tipo de papel] [tamanho do papel] no alimentador manual 268
Disco corrompido 266
Disco não suportado 269
Disco quase cheio. Limpar espaço de disco com segurança. 266
Dispositivo USB não suportado, remova-o 266
Faltam suprimentos para concluir o trabalho 269
Fechar porta [bandeja] 266
Feche a porta frontal ou lateral 266
Inserir Bandeja [x] 266
Instalar Bandeja [x] 267
ocorreu um erro na unidade USB 264
Problema no disco 266
Remover papel da bandeja de saída padrão 269
Restaurar trabalhos retidos? 269
Tamanho de papel não suportado na bandeja [x] 269
Trocar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado] 264
Trocar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado] com colocação [orientação] 265
Trocar [origem do papel] para [string personalizada] 265
Trocar [origem do papel] para [string personalizada] com colocação [orientação] 265

Trocar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel] com colocação [orientação] 265
Trocar [origem do papel] para papel [tamanho do papel] [tipo de papel] 265
Trocas de papel necessárias 269
Troque protetor separador 269
Menu Acabamento 217
menu Ajuda 228
Menu AppleTalk 165
Menu Carregamento de Papel 156
Menu Configuração universal 158
menu Configurar MF 154
Menu Contagem de trabalhos 216
menu Definições 215
Menu Definições de cópia 186
menu Definições de e-mail 200
menu Definições de FTP 206
menu Definições gerais 179
Menu Definir data e hora 177
Menu Diversos 174
Menu do Configurar SMTP 172
menu Editar definições de segurança 173
Menu Emulação PCL 224
menu HTML 227
menu Imagem 228
menu Impressão confidencial 175
Menu IPv6 164
Menu Limpeza de disco 175
Menu Log de auditoria de segurança 177
menu Modo fax (Configuração de fax analógico) 190
menu Modo fax (Configuração de servidor de fax) 198
Menu NIC ativa 160
Menu Nomes personalizados 158
menu Origem padrão 151
Menu Paralela [x] 168
Menu PDF 223
Menu Peso do papel 154
Menu Placa de rede 162
Menu PostScript 223
menu Qualidade 219
menu Rede [x] 160
menu Rede padrão 160
Menu Relatórios 159
Menu Relatórios de Rede 162
menus
[x] paralela 168
[x] serial 170
Ajuda 228
Alimentação de papel 156
AppleTalk 165
Concluindo 217
Configuração universal 158
Configurar MP 154
Contagem de trabalhos 216
Definições 215
Definições de cópia 186
Definições de e-mail 200
Definições de FTP 206
Definições gerais 179
Definir data/hora 177
diagrama de 148
Diversos 174
Editar configurações de segurança 173
Emulação PCL 224
HTML 227
imagem 228
Impressão confidencial 175
IPv6 164
Limpeza de disco 175
Menu do Configurar SMTP 172
Modo Fax (Configuração de fax analógico) 190
Modo Fax (Configuração de servidor de fax) 198
NIC ativo 160
Nomes personalizados 158
Origem padrão 151
PDF 223
Peso do papel 154
Placa de rede 162
PostScript 223
Qualidade 219
rede [x] 160
Rede padrão 160
Registro de auditoria de segurança 177
Relatórios 159
Relatórios de rede 162
Sem fio 164
Suprimentos 148
Tamanho/tipo do papel 151
Tamanhos de digitalização personalizada 158
Tamanho substituto 154
TCP/IP 163
Tipos personalizados 157
Unidade flash 210
USB padrão 166
Utilitários 222
XPS 223
Menu Sem fio 164
Menu Serial [x] 170
Menu Suprimentos 148
Menu tamanho/tipo de papel 151
menu Tamanhos de digitalização personalizados 158
Menu TCP/IP 163
Menu Tipos personalizados 157
menu Trocar tamanho 154
Menu Unidade flash 210
Menu USB padrão 166
menu Utilitários 222
Menu XPS 223
Minha MFP
definição 31
Modo de hibernação
uso 76
Modo de suspensão
ajuste 75
Modo silencioso
solução de problemas de qualidade de impressão 295
módulo de transferência
fazendo pedidos 241
mostrando ícones na tela inicial 29
movendo a impressora 18

N

não é possível abrir o Embedded Web Server 309
névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página 304
níveis de emissão de ruído 312
nome de tipo de papel personalizado
criação 87
nome personalizado
configuração 87

O

ocultando ícones na tela inicial 29
opcionais
atualizando no driver da impressora 60
cartão de firmware 37
cartão de memória, instalando 35

cartão de memória flash 37
cartões de memória 33
disco rígido na impressora, instalando 41
lista 33
placas de firmware 33
Porta interna de soluções, instalando 38
opções, tela de toque
cópias 112, 113, 114, 115, 141
digitalizar 145
digitalizar para computador 145, 146
e-mail 120, 121, 122
fax 134, 135
FTP 140, 141, 142
opções avançadas, tela sensível ao toque
cópias 114
fax 136
FTP 142
opções internas disponíveis 33

P

padrões de fábrica
restaurando 252
página de configuração de rede
impressão 59
página de definições de menu
imprimindo 59
páginas em branco 300
painel de controle, impressora 23
painel de controle da impressora 23
ajustando o brilho 76
padrões de fábrica, restaurando 252
Painel Operador Remoto
definição 31
papel
armazenamento 88, 90
características 88
Configuração de tamanho Universal 79
formulários pré-impressos 89
inaceitável 89
papel timbrado 89
reciclado 90
salvando 110
selecionando 89
tamanhos diferentes, copiando 107
usando reciclado 73
papel reciclado
usando 73, 90
papel timbrado
carregamento, alimentador multi-uso 97
carregando, bandejas 97
copiando em 106
parte externa da impressora
limpeza 234
peças do ADF
limpeza 235
pedindo
cartuchos de toner 240
pedindo um recipiente de resíduo de toner 241
Perguntas freqüentes sobre impressão em cores 306
placa de interface USB/paralela
solucionando problemas 293
placa do sistema
acessando 33
Porta de soluções internas
alterando definições de porta 69
instalação 38
solucionando problemas 292
Porta Ethernet 58
Porta USB 58
problemas da impressora, solução básica 264
publicações
onde encontrar 17

Q

qualidade da cópia
ajuste 108
qualidade de impressão
limpando as lentes do cabeçote de impressão 236
limpando as peças do ADF 235
limpando o vidro do scanner 234

R

reciclagem
cartuchos de toner 78
Embalagem Lexmark 78
Produtos da Lexmark 78
recipiente de resíduo de toner
pedindo 241
substituição 247
recursos
Scan Center 144
recursos do Scan Center 144
rede sem fio
informações de configuração 61
instalação, usando o Macintosh 64
instalação, usando o Windows 62
redes Ethernet
Macintosh 66
Windows 66
reduzindo o ruído da impressora 75
reduzindo uma cópia 108
registro de fax
exibindo 133
relatórios
exibição 251
removendo o disco rígido da impressora 42
Remover papel da bandeja de saída padrão 269
rendimento máximo
usando 101
repetir trabalhos de impressão 100
imprimindo de um computador com o Macintosh 100
imprimindo do Windows 100
resolução, fax
alteração 132
restauração de configurações padrão de fábrica 252
Restaurar trabalhos retidos? 269
retendo fax 136
Rolo de seleção de ADF
pedindo 242
Rolo separador de ADF
pedindo 242

S

scanner
funções 21
selecionando papel 89
serviço de toque distinto, fax
conectando a 126
servidor de impressão interno
solucionando problemas 292
software da impressora, instalando (Windows) 59
solução de problemas, impressão
a ligação de bandejas não funciona 280

arquivos PDF com vários idiomas não são impressos 278
as páginas atoladas não são impressas novamente 294
caracteres incorretos impressos 280
erro ao ler unidade flash 278
margens incorretas 295
ocorrem quebras de página inesperadas 281
o papel atola com freqüência 293
os trabalhos grandes não são agrupados 281
os trabalhos não são impressos 278
os trabalhos são impressos a partir da bandeja errada 280
o trabalho é impresso no papel errado 280
papel curvado 297
trabalho de impressão demora mais que o esperado 279
trabalhos suspensos não são impressos 279
solução de problemas, qualidade de impressão
defeitos aparecem repetidamente na página 301
densidade de impressão irregular 305
imagens cortadas 294
imagens fantasma aparecem nas impressões 301
impressão está muito clara 299
impressão está muito escura 298
impressão inclinada 302
Irregularidades na impressão 297
linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 296
linhas horizontais finas 295
listras horizontais aparecem nas impressões 303
listras verticais aparecem nas impressões 304
névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página 304
os caracteres têm bordas recortadas 294
páginas com cores sólidas 302
páginas em branco 300
plano de fundo cinza 295
qualidade baixa de transparência 305
respingos de toner 305
toner sai facilmente do papel 305
solução de problemas de alimentação de papel
a mensagem permanece após a limpeza do atolamento 293
solução de problemas de fax
é possível enviar fax, mas não é possível recebê-los 288
é possível receber fax, mas não é possível enviá-los 289
fax recebido tem baixa qualidade de impressão 289
ID do chamador não é exibido 286
não é possível enviar ou receber fax 287
solução de problemas de impressão
a ligação de bandejas não funciona 280
arquivos PDF com vários idiomas não são impressos 278
as páginas atoladas não são impressas novamente 294
caracteres incorretos impressos 280
erro ao ler unidade flash 278
margens incorretas 295
ocorrem quebras de página inesperadas 281
o papel atola com freqüência 293
os trabalhos grandes não são agrupados 281
os trabalhos não são impressos 278
os trabalhos são impressos a partir da bandeja errada 280
o trabalho é impresso no papel errado 280
papel curvado 297
trabalho de impressão demora mais que o esperado 279
trabalhos suspensos não são impressos 279
solução de problemas de opções da impressora
cartão de memória 293
não é possível detectar o cartão de memória flash 292
não é possível detectar o disco rígido da impressora 292
opção não funciona 291
placa de interface USB/paralela 293
Porta de soluções internas 292
problemas na bandeja de papel 291
servidor de impressão interno 292
solução de problemas de qualidade de impressão
defeitos aparecem repetidamente na página 301
densidade de impressão irregular 305
imagens cortadas 294
imagens fantasma aparecem nas impressões 301
impressão está muito clara 299
impressão está muito escura 298
impressão inclinada 302
Irregularidades na impressão 297
linha com cores fracas, linha branca ou linha com cores erradas aparecem nas impressões 296
linhas horizontais finas 295
listras horizontais aparecem nas impressões 303
listras verticais aparecem nas impressões 304
névoa do toner ou sombreamento de fundo aparece na página 304
os caracteres têm bordas recortadas 294
páginas com cores sólidas 302
páginas em branco 300
plano de fundo cinza 295
qualidade baixa de transparência 305
respingos de toner 305
toner sai facilmente do papel 305
solução de problemas do visor
o visor está em branco 278
o visor exibe apenas losangos 278
solucionando problemas
Digitalização para rede 290
entrando em contato com o suporte ao cliente 309
erro de aplicativo 290

funções de fax e e-mail não estão configuradas 286
não é possível abrir o Embedded Web Server 309
Perguntas freqüentes sobre impressão em cores 306
solução de problemas básicos da impressora 264
verificando uma impressora que não responde 264
verificando um scanner que não responde 284
solucionando problemas, alimentação de papel
a mensagem permanece após a limpeza do atolamento 293
solucionando problemas, cópia
a copiadora não responde 281
baixa qualidade da imagem digitalizada 285
cópias parciais de documentos ou fotografias 283
qualidade de cópia baixa 282
unidade do scanner não fecha 282
solucionando problemas, digitalização
digitalização é muito demorada ou trava o computador 284
digitalização não foi concluída com êxito 284
digitalizações parciais de documentos ou fotografias 285
não é possível digitalizar em um computador 286
unidade do scanner não fecha 282
solucionando problemas, fax
é possível enviar fax, mas não é possível recebê-los 288
é possível receber fax, mas não é possível enviá-los 289
fax recebido tem baixa qualidade de impressão 289
ID do chamador não é exibido 286
não é possível enviar ou receber fax 287
solucionando problemas, opções da impressora
cartão de memória 293
não é possível detectar o cartão de memória flash 292
não é possível detectar o disco rígido da impressora 292
opção não funciona 291
placa de interface USB/paralela 293
Porta de soluções internas 292
problemas na bandeja de papel 291
servidor de impressão interno 292
solucionando problemas, visor
o visor está em branco 278
o visor exibe apenas losangos 278
solucionando problemas de cópia
a copiadora não responde 281
baixa qualidade da imagem digitalizada 285
cópias parciais de documentos ou fotografias 283
qualidade de cópia baixa 282
unidade do scanner não fecha 282
solucionando problemas de digitalização
digitalização é muito demorada ou trava o computador 284
digitalização não foi concluída com êxito 284
digitalizações parciais de documentos ou fotografias 285
não é possível digitalizar em um computador 286
unidade do scanner não fecha 282
status dos suprimentos
verificando 240
substituindo suprimentos
cartucho de toner 245
recipiente de resíduo de toner 247
unidade de criação de imagens 242
substituindo uma unidade de criação de imagens 242
substituindo um cartucho de toner 245
substituir o recipiente de resíduo de toner 247
suprimentos
armazenando 239
economizando 73
usando papel reciclado 73
verificando, a partir do painel de controle 240
verificando, usando o Embedded Web Server 240
verificando o status 240
suprimentos, fazendo pedidos
cartuchos de toner 240
fusor 241
módulo de transferência 241
recipiente de resíduo de toner 241
Rolo de seleção de ADF 242
Rolo separador de ADF 242
unidades de imagem 241

T

Tamanho de papel não suportado na bandeja [x] 269
Tamanho de Papel Universal
configuração 79
tamanho do papel
configuração 79
tamanhos de papel diferentes, copiando 107
tampa da placa do sistema
reconectando 33
tela Bem-vindo
mostrando ícones 29
ocultando ícones 29
tela de cópia
opções 112, 113, 114, 115, 141
opções avançadas 114
tela de digitalização
opcionais 145
tela de fax
opções 134, 135
opções avançadas 135, 136
tela de FTP
opcionais 140, 141, 142
opções avançadas 142
tela E-mail
opções 120, 121, 122
opções avançadas 122
tela sensível ao toque
botões 25
tipo de arquivo de saída
alterando 119
tipo de papel
definindo 79
Tipo personalizado [x]
alteração de nome 87
alterando o tipo de papel 87

tipos de papel
  onde carregar 93
  suportados pela impressora 93
  suporte à impressão frente e verso 93
tonalidade do toner
  ajustando 94
trabalho de impressão
  cancelando, do computador 102
trabalhos de impressão confidenciais 100
  imprimindo de um computador com o Macintosh 100
  imprimindo do Windows 100
trabalhos suspensos 100
  imprimindo de um computador com o Macintosh 100
  imprimindo do Windows 100
transparências
  carregamento do alimentador multi-uso 83
  colocando 97
  copiando em 105
  dicas de como usar 97
  usando 97
transporte da impressora 248, 249
Trocar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado] 264
Trocar [origem do papel] para [nome do tipo personalizado] com colocação [orientação] 265
Trocar [origem do papel] para [string personalizada] 265
Trocar [origem do papel] para [string personalizada] com colocação [orientação] 265
Trocar [origem do papel] para [tamanho do papel] [tipo de papel] com colocação [orientação] 265
Trocar [origem do papel] para papel [tamanho do papel] [tipo de papel] 265
Trocas de papel necessárias 269
Troque protetor separador 269

U

unidade de criação de imagens
  substituindo 242
unidade flash
  imprimindo de 95
unidades de flash suportadas 97
unidades de imagem
  fazendo pedidos 241
unidades flash
  tipos de arquivo suportados 97
usando o Eco-Mode 74
usando o Embedded Web Server 250
usando o Modo Hibernação 76
usando o Modo Silencioso 75
usando os botões da tela sensível ao toque 25
usando o Utilitário ScanBack 145
usando papel reciclado 73
usando velocidade máxima e rendimento máximo 101
uso do catálogo de endereços 118
  enviando fax 131
uso dos atalhos
  enviando fax 131
Utilitário ScanBack
  uso 145

V

velocidade máxima
  usando 101
verificação do status dos suprimentos 240
verificando o status da impressora no Embedded Web Server 251
verificando o status da impressora usando o Servidor da Web incorporado 251
verificando o status dos suprimentos 240
verificando o vídeo virtual
  usando o Embedded Web Server 250
verificando uma impressora que não responde 264
verificando um scanner que não responde 284
verificar trabalhos de impressão 100
  imprimindo de um computador com o Macintosh 100
  imprimindo do Windows 100
vídeo virtual
  verificação, uso do Embedded Web Server 250
vidro do scanner
  limpeza 234
  uso 22
vidro do scanner (base de cópia)
  cópia usando 105
volatilidade
  declaração de 230

W

WS-Scan
  sobre 31